روایات معریة الخیب الشباح الشباح الشباح الفرید الفر



٣

روایات مصریة للجیب سلسلة **نـو قـًا** لنعیال العنبی فـصصی م<del>حل عــالم</del>لاغــد

روايات معرية للجيب سنسلة **شوشاً** تتعيين فعلس قسصص مسن عسالع للغسد

مراجعة لغموية

الأستاذ/عمد شفيق عطسا

الأستاذ/إسماعيسل ديساب

ريشة

إشهراف

الأستاذ/حسدي مصطفى

جميع الحقوق محفوظة للناشسر وكل اقتباس أو تقليد أو تزيف أو إعادة طبع بالتزوير يعرض

الم تكب للمساءلة القانونية .

طباعة ونشر المؤنسة العربية الحديثة للطبع والنشر والتوزيع ــ المطابغ ٨ شارع ٤٧ المنطقة الصناعية . بالعباسية \_ المكبات ، ١ ، ١٦ ، ١ هارع كامل صدق الفجالة \_ ٤ شارع الإمحاق بمنشية البكرى روكسي مصر الجديدة \_ القاهرة ت : ٨٢٦٢٨ \_ ٩٠٨٤٥٥ - ٢٥٨٦١٩٧ ج. م. ع.



# روایات عصریة للجیب سلسلة **نـوڤُ ا**لنتیال العلمی قـصص مـن عـالم الغـد

# أشباح في الفضاء

<sup>بتلم</sup> ر**ءوف وحسفی** 



# مقدمة

الكون بحر أبدى .. لا نهائى .. تبحر فيه أعداد هائلة من النجوم والكواكب .. بعضها له سرعة الشهب .. والأخرى تتحرُك بجلال وخلود .. وحتى نتمكن من الدخول إلى هذا العالم العلوى غير المنظور ، يجب أن نفتح عقولنا ، حتى تتسع لكل ما لم نكن نصدَقه من قبل ..

أعدادها هائلة ، مجموعات خيالية ، ومتنوعة من الأجرام السماوية ..

اتساع لا حدود له للدوامة الكونيّة ..

يَّبِب أَن ننسى السرعات والمسافات المألوفة لنا في حياتنا الأرضية .. علينا أن نلقى بثوانينا ، سنواتنا وحتى بأعمارنا كلها ، كوحدات لقياس السرعة والزمن ..

يَجِب أَنْ نَفَكَرُ بِدِلالةً خَمس عشرة ألف مليون عام ، وهو عمر الكون .. نفكر بمقياس اللاتهاية .. كعمق للكون ..

علينًا أن نسمح لأفكارنا أن تتعلق بشعاع الشمس الباهر ..

أو بضوء نجم متألق .. يبعد عناً بملايين الملايين من الكيلومترات .. على أفكارنا أن تمرُق بسرعة الضوء الهائلة ..

عليها أن تبحر .. وتسافر .. وتنطلق .. لتصل إلى المدى الذي لم تبلغه العبن البشرية من قبل ..

قُولْنا سَمَحْنَا لَعَقُولُنَا .. لَخَيَالْنَا .. أَن يَنطَلَق بِلا حدود ، فَإِننَا عندندْ نبدأُ في تصور لجزء من المشهد المجسم الرائع ، الذي نسميه الكون ..

فمهما ترثمنا بكلمات تعزف على فيثارة الغموض ..

أو دخلنا في تفسيرات للمجهول .. تتعالى هائمة بين السحب ..

كل هذا يتبدُّد تحت ضوء الإيمان المنبثق من عظمة ورَوْعة الكون .. ويخضع العقل الإنساني للقُدرة الإلهية .. كلما تطلع إلى السماء ..

ويستسلّم تمامًا في خشوع وتعبد ، لذلك النظام الرائع ، والتنسيق الإلهي الخالد .. لكل ذرّة في الكون ..

وأيضًا للأسرار الَّتَى تَهْبُطُ إلينَا فَى تُؤُدُّهُ ..

وحكمة الخالق (سبحانه وتعالى ) ..

أ روايات مصرية للجيد





7111 als

كانت تدور بعظمة وشموخ على بعد ثلاثين ألف كيلومتر من سطح كوكب الأرضي ...

(نها محطة الفضاء ( ابن الهيثم ) ..

كانت فريدة في المجموعة الشمسية .. وربما في الكون كله .. منتها من المجموعة الشمسية .. وربما في الكون كله ..

لأتها من بين جميع الكواكب التسعة التي تدور حول الشمس ..كانت هي وحدها من صنع مهندسين و علماء عرب ..

وقد تم نقل العتاد اللازم لبناء محطة الفضاء ( ابن الهيئم ) .. بوساطة صواريخ ضخمة من ثلاث مراحل .. أطلقت بتوقيت واحد من عدة دول عربية ..

وبمجرد أن وصلت المرحلة الثالثة من هذه الصواريخ إلى المدار المحدد لها في عمق الفضاء .. ألقت بما تحمل من معدات وموادلتصبح حرّ وطليقة على هذا البعد السحيق .. فمن المعروف أن كل ما في الصاروخ .. يتحرك بنفس سرعته .. فإذا ما انفصل شيء عنه استمر يسبح بنفس قوة الاتدفاع ..

و هذا هو نفس ما حدث للمهندسين والعلماء الذين اشتركوا في تركيب أجزاء محطة الفضاء ( ابن الهيثم ) ..

وقدكان الهدف من (قامةً محطّةُ القضاء استخدامها في دراسة تجمعات السنحب .. وتقلبات الجو للنتيؤ بحالة الطقس فوق سطح كوكب الأرض ... أيضا كمرفأ لهبوط سفن القضاء العربية المتجهة للقمر والمريخ . ولتزويدها بالوقود الهيدروجيني ..

كما تستخدم محطة الفضاء ( ابن الهيثم ) في دراسة البقع والرياح

الشمسية التي تطلق إلى الفضاء جسيمات مشحونة كهربيًا ، وتسبب أضرار النظم الاتصالات في الفضاء .. -

وتزود محطة ( ابن الهيئم ) بتلسكوبات جبارة متطورة تعمل بأشعة الليزر والأشعة تحت الحمراء .. لدراسة الظواهر المثيرة للكون كالعمالقة الحمر والأفرام البيضاء والنجوم النيوترونية .. والثقوب السوداء والبيضاء ..

#### -1-

عندما نادتنى مراقبة الفضاء من مدينة نويبع بشبه جزيرة سيناء: - إلى مراقب محطة الفضاء (ابن الهيثم) ... إلى مراقب محطة الفضاء ...

كنت أكتب التقرير اليومي عن النشاط الفلكي .. وأحدث الاكتشافات .. من غرفة العمليات ذات القبة البلورية ..

فوق أحد محاور محطة الفضاء ( ابن الهيثم ) .. التي كانت مصممة على شكل عجلة هائلة من مادة البلاستيك المقوى بالالياف الكربونية ..

كانت تحوى بناء مركزيًا في مقبض العجلة .. يتصل بممرَّ ات ضخمة تجرى على طول أنصاف الاقطار الممتدة من المقبض .. إلى الحافة ..

وتدور محطة الفضاء ( ابن الهيشع ) حول محورها .. في أثناء دور إنها - حول كوكب الأرض .. بحيث تولد قدر اكافيا من القوة الصادرة المركزية .. لتعويض ما قد يصيب حواس المهندسين والعلماء .. كنتيجة للشعور باتعدام الوزن .. أي بدلا من الجاذبية الأرضية ..

عاد نداء مراقبة الفضاء من كوكب الأرض:

- الى مراقب محطة الفضاء (ابن الهيثم) ..

لم تكن غرفة العمليات بالمكان المناسب للعمل .. ذلك أن المنظر الرائع



الذى يتجلَى أمامى .. يغمر النفس بشتى الأحاسيس ..

إذ تبدو السماء من حولي سوداء حالكة ..

برغم أنى أرى الشمس والنجوم مضيئة في نفس الوقت ..

وتتضح معالم النجوم وتبهرنى كم بوميضها البراق .. على غير مج الصورة المألوفة من فوق سطح الأرض ..

أما الشمس فيشتد ضياؤها .. وتظهر حول حافاتها ألسنة لهب أحمر تعقيها هالة فضية عظمي ..

على بعد أمتار من غرفتى .. كنت أستطيع أن أرى مجموعة من المهندسين .. الذين يتحركون بوساطة الحبال .. حتى لا يُجر فوا إلى أعماق الفضاء ..

كانوايقومون بتركيب أجزاء من محطة الفضاء ( ابن الهيثم ) .. وكأنهم فرقة باليه تقوم برقصاتها البطيئة الحركة ..

أحبت :

- أنا مراقب محطة الفضاء .. ما الخير ؟.

جاءنى الصوت واضخا عبر ثلاثين ألف كيلومتر:

- الرادار عندنا يظهر صدى صغيرًا . على بعد كيلومترين من محطة الفضاء . . ( ابن الهيثم ) . أيمكنك أن تزوّدنا بتقرير عنه ؟.

أخذت أفكر في الأمر ..

إن أي مادة مع مدارنا بهذه الدقة .. من الصعب أن تكون شهبا .. ربما كانت شيئا قد فقد منا .. ولعلها قطعة أثاث حملها الهواء الصناعي .. من لا المحطة الفضاء ( ابن الهيئم ) .. ولكن عندما استخدمت التلسكوب الصغير المزود بشاشة .. ويعمل بالكمبيوتر .. سرعان ما تبيئت خطني .. أعدت الاتصال بمراقبة الفضاء في مدينة نويبع :

\_ لقد وجدته .. إنه قمر صناعي للاختبار أطلقته دولة ما .. وهو مخروطي الشكل بأربعة هوانيات .. وما ببدو أنه جهاز العدسات في قاعدته .. وإذا حكمنا بالتصميم لقلنا إنه ربما صنع في أوانل التسعينات . فقد كنت أعلم أن بعض الدول فقدت أثر بعض الاقمار الصناعية .. عندما فشلت أجهزة إرسالها .. وهكذا أصبحت تمثل خطرا على الملاحة الفضائية ...

ويعديحث في الذاكرة الإلكترونية لبنك المعلومات .. استطاعت مراقبة القضاء أن تؤيد ما حرزته ..

واستغرق الأمر بعض الوقت .. لتكشف أن القانمين على أبحاث الفضاء لم يكن يهمهم البئة .. أننا اكتشفنا قمرًا صناعيًا ضالًا منذ ربع قرن م. بل إنهم يكونون سعداء .. لو فقدناه مرّة أخرى 1

أجابتني مراقبة الفضاء:

.. هذا القمر الصناعى خطر على الملاحة القضائية .. يحسن أن يخرج شخص ما .. ويأتى به إلى محطة ( ابن الهبثم ) .

وأدركت أن هذا ( الشخص ما ) .. لابد أن يكون أنا ..

فقد كنت لا أجرو على إيفاد رجل من مهندسى التركيب .. ذلك أننا كنا متأخرين عن الجدول الزمني الموضوع .. وتأخير يوم واحد في هذه العملية يكلف الكثير ..

لقد كانت كل شبكات التلبفزيون على كوكب الأرض .. تنتظر بلهفة لتوجه برامجها عن طريقنا .. ومن ثم تقدم أول خدمة عالمية للإرسال التليفزيوني المجسم .. قلت باقتضاب :

ـ سأخرج .. وأتى به ..

لم يكن الأمر يسوءني البئة ..

فقد انقضى أسبوعان .. لم أخرج فيهما .. وكان السأم قد أدركنى من جداول المنونة وتقارير الصيانة التي لا تنتهى .. وكل المفردات الأخرى التي تجعل حياة مراقب محطة الفضاء مملة للغاية ..

الوحيدة التى مررت بها فى طريقى إلى باب الخروج هى (أونجا) .. القطة التى حصلنا عليها منذ أسابيع فقط .. ولاحظت أنها فقتت الكثير من وزنها ..

إن الحيوانات الأليفة تعنى الكثير لرواد الفضاء الذين يبعدون آلاف الكيلومترات عن كوكب الأرض ..

ولكن ليس من هذه الحيوانات الكثير .. مما يستطيع أن يتكيف وهذه البيئة التي تتسم باتعدام الجاذبية ..

راحت (أونجا) تموء في حزن شاكية مما تعانى .. ولكننى كنت : في عجلة من أمرى .. ولم يتسع وقتى للعب معها .. كما تعودت .. واتجهت إلى حيث رداء الفضاء رقم ه .

لعله من واجبى أن أذكر هنا أن الأردية في محطة الفضاء ( ابن الهيثم ) .. تختلف تمامًا عن تلك التي يرتديها الرواد الذين يستوطنون القمر والمريخ .. فأرديتنا هي في الواقع سفن فضاء صفيرة لا تتسع الا لشخص واحد ..

كانت عبارة عن اسطوانات قصيرة غليظة .. طولها نحو مترين مرّوّدة بمحركات نفاثة دافعة .. ذات قوة منخفضة .. ولها زوج من الأكمام في الطرف الأعلى .. على أنه من الطبيعى عادة أن يحتفظ الراكب بيديه .. داخل الرداء .. ليتمكن من تشغيل الأجهزة التي أسام صدره .. والتي تعمل بمساعدة كمبيوتر صغير ..

وما أن استقربي المقام داخل رداء الفضاء .. حتى شغلت التيار وتحققت من العلامات فوق لوحة المغاتيح الالكترونية الدقيقة ..

كانت كل المؤشرات في منطقة الأمان .. فأنزلت خوذتي الشفافة فوق رأسي ..



وفى هذه الرحلة القصيرة لم أهتم مطلقا بالاطمئنان على الصناديق الداخلية .. فى رداء الفضاء رقم ٥ ، والتى كانت تستخدم لحمل الطعام والادوات الخاصة .. فى الرحلات الطويلة فى القضاء ..

نقلني السُّلْم المتحرَّك إلى المنقد الهوائي ...

ثم قامت المضخات بخفض الضغط إلى الصفر .. وانفتح الباب الخارجي .. دفعتني آخر آثار الهواء إلى الفراغ ..

فانقلبت ببطء شديد . . رأسا على عقب . .

#### \_ Y \_

لم أكن قد ابتعدت عن محطة الفضاء أكثر من خمسين مترا .. حتى أصبحت كويكيا قانما بذاته ..

عالما صغيرا خاصًا بي ..

كنت حبيس اسطوانة صغيرة متحركة .. يطالعنى منظر رانع للكون بأسره ..

لم تكن لى حرية كاملة على الحركة داخل رداء الفضاء رقم ٥ ، فقدكان المقعد المبطن .. و الأحرمة الواقية تمنعني من الالتفات .. أو الحركة .. وان كنت مستطيعا أن أصل الى جميع الأجهزة والصناديق .. بيدى أو قدم : ..

إن العدو الاكبر في الفضاء .. هي الشمس .. التي قد تصيب اند الفضاء بالعمي في ثوان اذا نظر إليها بشكل مباشر ..

وبعنى في نوان الما تشر ربيه بعش مباسر ... وبمنتهى الحرص .. فتحت المرشحات المظلمة في جانب رداء الغضاء ..

وأنرت رأسي لأنظر إلى الكواكب . . خاصة كوكب المشترى الضخم الذي يبدو رانعا في الفضاء . . بلونه البرتقالي ويقعته الحمراء الهائلة . .

وفي الوقت نفسه أدرت الجهاز الخارجي الواقي من الشمس .. بحيث تكون عيناي في مأمن من الوهج الشديد الذي لا يحتمل ..

سرعان ما وجدت أن هدفى .. هو جسم برَ اق من معنَّن شديد اللمعان .. فوطنت البدّال الصار وخي .. الذي يتحكّم في المحرك النفاث ..

شعرت بالانطلاق بسرعة .. عندما حملتنى الصواريخ المنشفضة القوة .. بعيدا عن محطة الفضاء ( ابن الهيئم ) ..

وبعد أربع دقائق .. من الاندفاع المنتظم بدا لى أن السرعة كانت كافية .. فخفضت التيار .. وضبطت جهاز التوجيه الالكتروني ..

وقدرت أننى سأقطع بقية المسافة في خمس دقائق .. وتكفيني سبع دقائق أخرى للعودة .. ومعى القمر الصناعي الصغير ..

وفي هذه اللحظات بالذات ..

عرفت أن شيئا مروعًا م. قد حدث فجأة ..

#### \_ " \_

لم يكن السكون يسود رداء القضاء رقم ٥ ، كما سادها في هذه اللحظات ..

كنت مستطيعًا أن أسمع صوت جهاز توليد الأكسوجين ..

والصوت الخافت لدوران المراوح والمحركات النفائة ..

وترديد أنقاسى ..

بل إننى لو أنصت جيدًا .. لاستمعت إلى الإيقاع الرتيب لدقَّات قلبي .. و هذه الأصوات التي تتجاويها

وهده العنوات التي تتبويها جنبات رداء السفضاء .. غيسر مستطيعة أن تهرب إلى الفراغ المحيط

. . إنها الصورة الخلفية التي لا يلحظها أحد . . عن الحياة في الفضاء . . فلا يلاحظها الإنسان . . (لا إذا تغيّرت . . لقد تغيّرت الآن . . .

أضيف إليها صوت .. لم أستطع تعرُفه ..

كان صوتًا مكتومًا متقطعًا ..



إن شيئا رهيبًا يوشك أن يحبث ..

تجمعت أوصالي في الحال .. وحبست أنفاسي .. وحاولت أن أتبيّن مصدر الصوت الغريب ..

لم تزويني مؤشرات نوحة المقاتيح الإلكترونية .. بأي دنيل ..

فقد كانت ثابتة في مواضعها .. ولم يكن ثمة ضوء أحمر ينذر بالخطر ..

وكان في هذا بعض العزاء .. وأكنه لم ينف القلق تمامًا .. فقد تعلمت منذ زمن طويل أن أعتمد على غرائزي في مثل هذه الأحوال .. وقد كانت تُومض الآن في أعماقي .. طالبة مئي العودة إلى محطة الفضاء ( ابن الهيثم ) ..

قبل أن يقوت الأوان ...

﴿ إِنَّنِي حَتَّى الْآنِ .. لا أَرْغِب فِي أَنْ أَسْتَعِيد نَكْرَى الدَقَائق الرهيبة التالية ..

غمر الذعر عقلي كالمد المتزايد ...

مغرقًا سدود العقل والمنطق ... التي يجب أن يقيمها كل إنسان .. ضد الأسرار الغامضة الخاصة بالكون ..

وعرفت وقتلد ما معنى أن يواجه الإنسان الجنون ..

فما من تفسير آخر .. كان يناسب الحقائق التي تواجهني .. ذلك أنه لم يعد في الإمكان النظاهر بأن الصوت الذي كان يرهبني .. نشأ عن عيب ميكانيكي .. ومع أننى كنت في عزلة نامة .. بعيدًا عن أي (نسأن آخر .. أو عن أي شيء ملدي ..

إلا أنني لم أكن وحدى في داخل رداء الفضاء رقم ٥ .

\* \* \*

شيئًا خَفَيًا كان يحاول أن يختبئ .. من قراغ الفضاء القاسى ..

رحت أتحرّك بجنون داخل رداء الفضاء .. أفتش بفزع .. في كل الأركان التي كانت بادية حولى .. فيما عدا المخروط الملتهب المحرم .. صوب الشمس ..

> لم يكن هناك شيء ما بالطبع .. ولا يمكن أن يكون .. ومع ذلك استمر الصوت الغريب ..

> > أوضح من ذي قبل ..

وأحست برعب لا يحتمل ...

- f -

برغم ذلك الهُراء الذى أشيع عنا .. فليس صحيحًا أن روَاد المُضاء .. يؤمنون بالخرافات ..

ولكن هل يمكن لأى إنسان . . أن يلومنى . . بعد أن استنفدت كل مصادر ` المنطق . .

وفجأة .. أتى لذاكرتي في هذا الوقت بالذات .. نكرى حادثة مروّعة ..

مـوت المهندس ( تامـر فـوزى ) . .غير بعـيد عـن محطـة الفضاء ( ابن الهيئم ) . .

كما أنا في هذه اللحظات المرعبة ..

كيف مات المهندس ( تامر فوزى ) ؟

لم أكن قد عرفته قطً ..

ولكن قدر وأصبح الآن فجأة .. ذا أهمية بالغة لي ..

فقد طرأت على ذهنى المكدود .. فكرة مروعة ..

إن رداء القضاء التالف .. أثمن من أن ينقى به ..

حتى لو كان السبب في قتل راكبه ..

بل يتم إصلاحه .. ويعاد إعطاؤه رقمًا جديدًا .. ثم يصرف الرائد فضاء آخر ..

ماذا يلم يروح رجل يموت بين الكواكب بعيدا عن عالمه ..

أما تزال هذا يا ( تامر ) .. تتعلق بالشيء الأخير الذي يربطك يوطنك البعيد ؟!.

وبينما كنت أحارب الكابوس الذي كان يتكاثف من حولى ..

بدا لى أن الأصوات الخافتة .. كانت تأتى من جميع الجهات ..

على أنه بقي لي أمل واحد أتعلق به ..

كان يجب على ــ إكرامًا لسلامة عقلى ــ أن أثبت أن هذا . . لم يكن رداء الفُصَاء الخاص بالمهندس ( تامر فوزى ) . . والذي سبب موته . .

وأن الجدران المعدنية التي تلتف حولي بإحكام ..

لم تكن أبدا نعش أي إنسان من قبل ..

حاولت عدة مرّات .. أن يتسنى لى الضغط على الزرّ الصحيح .. وأن أو فق إلى موجة الإرسال الليزرية الخاصة بالطؤارئ ..

لهثت أقول :

ـ الى محطة الفضاء .. إننى أواجه متاعب .. أنقذوني .. بسرعة .. إنني ...

ولكنى لم أتم عبارتى أبذا ...

فقد قالوا لى فيما بعد إن صرختي الفزعة ... أفسنت وحدة الإرسال ..

ولكن أى إنسان وحيد . . في العزلة التامة التي يقرضها رداء الفضاء . .

لم يكن ليصرخ ... عندما كان يريت ظهر عنقه ... شيء ما ...

ولابدَ أننى اندفعت إلى الأمام .. وارتطمت يشدة بالطرف الأعلى من لوحة القيادة الإلكترونية ..

وعندما وصلني فريق الإتقاذ بعد عدة دقائق ..

كنت ما أزال مغشيًا على ..

\* \* \*

وهكذا كنت آخر شخص من محطة الفضاء ( ابن الهيئم ) بأسرها .. الذي كان يعلم ما حدث ..

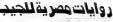
أستعدت رشدي بعد ساعة كاملة ..

وكان جميع أطباء محطة القضاء يلتقون حول فراشي ..

ولكن انقضى وقت طويل .. قبل أن يهتموا بالنظر إلى ..

فقد كانوا مشغولين باللعب .. مع ثلاث قطط صغيرة .. كانت قد ولدتهم قطتي (أونجا) .. منذ بضعة أيام .. داخل صندوق التخزين .. لرداء الفضاء رقم ٥ ..

\* \* \*





الهنامتسر المؤ<u>مسة العوبية العديثة</u> للطبع والنثروالواتية التابيط مالية اللقة - د دماء، أطلقت فتحات المدافع قذانف الدمار ...

المتمثلة في شكل خطوط طويلة .. متوهجة من أشعة الليزر .. بدت على شاشة المشاهدة الرئيسية لمنصة رُبُّان سفينة القضاء

بنت على شاشه المشاهده الرئيسية لمنصه ربان سفيته الفضاء (زوسر) .. كانت منحنية .. متألقة .. ومسدّدة في اتجاه السفينة ..

وقف الكابتن ( محسن فريد ) بجانب الكمبيوتر .. متطلّعًا بتجهّم إلى الشاشة المجسّمة الكبيرة ..

أدرك أنه لو أن عاصفة خطوط الليزر أصابتهم .. فسوف تنفجر سفينة الغضاء تمامًا .. وببساطة متناهبة ..

فقد استخدم الليزر كسلاح .. لما يتمتع به من طاقة إشعاعية مركزة .. تصدر عنها آثار حارقة .. مدمرة ..

---- و من مارك من المساود .. (د أن أشعة الليزر نها موجة ثابتة .. وهي متوازية ويمكن جمعها في حزمة ذات قطر صغير جدا .. وإسقاطها في البؤرة ..

قَرَر الكابِيَنَ ( محسن ) .. أنه لابدَ من عمل أجراء ما للتخلص من هذه القذائف ..

أصدر أوامره إلى أفراد طاقم القيادة :

صدر اوامره إلى اعراد هادم المياده \_ استخدموا قوة الطوارئ .

ے استعمال اور استوباری ا بعد ثوان ،،

شعر بدوافع قوة الطوارئ اسفينة الفضاء .. التي انطلقت لتدخل قوسًا من التسارع الهائل ..

اتجه الكابتن ( محسن ) إلى ضابط الاتصالات .. وقال في اهتمام :

أخذ ضابط الاتصالات يمرّر أتامله الطويلة .. الحساسة .. على لوحة

مفاتيح الكمبيوتر .. واستخرج مجموعة من شفرات الاتصال المستخدمة بين كواكب المجموعة الشمسية ..

هز رأسه بالنفى .. وتطلع إلى الكابتن ( محسن ) بتؤذه ، وقال : \_ لاشىء يا كابتن .. إذا كانوا يتلقون اتصالاتنا المتواصلة .. فهم لا يرذُون علينا .. ريما كان هدفهم تدميرنا .. وتحويلنا إلى حطام فى

تطلع الكابتن ( محسن ) إلى شاشة الكمبيوتر ثانية ..

كان القمر الصناعي الغريب .. معلقا هناك .. كقلادة كونية هائلة .. كنية .. مشنومة ..

. أدرك أنه لم يسبق له أن شاهد أى شيء مثله . . طوال العشرين سنة التي قضاها في بعثات الاستكشاف . .

إلى أبعد آماد .. و آفاق .. مجر تنا .. الطريق اللبني .. التي تتكون من مائة بليون نجم مثل شمسنا ..

كان ذلك القمر الصناعي .. مستديرا .. ضخما .. في مثل حجم كويكب كبير .. ولكنه من صنع كاننات ذكية ..

و أيقن الكابتن (محمن ) أنه لا يمكن لأى مستوطن آدمى في المبر الطورية الفضاء .. بكو اكب المجموعة الشمسية .. أن تكون له علاقة ببناء هذه الكرة المعدنية الهائلة .. ذات اللون الرمادى .. الفضى .. والتى تعجب الآلاف من فتحات المدافع الإشعاعية .. ولا يبدو بها أي منافذ للدخول أو الخروج ..

قال الكابتن ( محسن )مقطبا .. متحيرا :

\_ هذا شيء .. كنا نبحث عنه منذ سنوات طويلة .. مركبة فضائية النكائنات الذكية الأخرى .. نتاج حضارة متطورة غير معروفة كلية .. وغير مسجلة على الإطلاق .

إن هذا القمر الصناعى الجبار .. هو السبب الحقيقى الذى من أجله .. أوفدت الأرض بعثات استكشاف وبحث على مدى ربع قرن مضى .. بهدف تعرف الكاننات الأخرى في مجرننا .. ومحاولة (جراء اتصالات سلمية معها .. باستخدام أشعة الليزر ..

ويرجع ذلك إلى ما تتمتع به أشعة الليزر من شدة و ترابط و ثبات في الطول الموجى .. ولهذا يمكنها أن تتحمل عددا من قنوات الاتصالات يلوق كثيرا ما تستطيع الموجات اللاسلكية حمله ..

كما يمكن لأشعة الليزر نقل المعلومات والأصوات والصور في مسار مفلق من نوع خاص لتحاشى فقدان شيء من قوتها .. عند مرورها في الفضاء ..

#### \* \* \*

أدرك الكابتن ( محسن أريد ) .. أن هذه هى أرصة أويدة للاتصال بالكاننات الأخرى .. القادمة من عالم مجهول ..:

كمّا أن الأوامر الصادرة له من قيادة الأسطول القضائس .. كانت واضحة :

- ابحث عن الكائنات الذكية .. وحاول الاتصال بها .
  - تساعل الكابتن ( محسن ) بصوب رتيب :
- ما هو أقصى مدى يمكن لسفينة الفضاء .. أن تصمد فيه وتراوغ ..
  تحت القصف الليزري المتواصل .. للقمر الصناعي الغامض ".
  - أتاه صوت كبير المهندسين .. يقول بحذر:
- ـ أعتقد أننا نستطيع تحمل هذا القصف النيزري المقرط . . لمدة ساعة واحدة فقط . . على الأكثر . . ثم بعدها تشتعل سفينة الفضاء تعامًا .
  - قال الكابتن ( محسن ) .. وقد توثرت عضلات وجهه :

\_ إذن ما هي المدة اللازمة للوصول إلى القمر الصناعي الغامض .. تحت هذا القصف بدءا من الحد الأدني لنطاق الأمان .. إلى نروة التسارع . جاءه صوت كبير المهندسين موضفا :

\_ حوالى خمسين دقيقة .. فمن الصعب تقدير الزمن بالتحديد .. بسبب هذه النير أن المكثفة .. التي لم تشهد لها مثيلا من قبل .

وعلى هذا الأساس .. أصدر الكابتن ( سحسن فريد ) أوأمره .. بالانطلاق إلى القمر الصناعي الهانل .. لكشف غموضه ..

#### \* \* \*

انساب الهيكل الضخم الأملس . لسفينة الفضاء ( زوسر ) . عَبْرِ فَرَاغُ الكون . . .

واقترب أكثر فأكثر .. من القمر الصناعي الغامض ..

حيننذ كان القصف الليزرى متواصلا .. محدثًا حاجزًا كثيفًا .. معدثًا حاجزًا كثيفًا .. معدثًا حاجزًا كثيفًا ..

و فَجأة .. انطلقت سفينة الفضاء .. بزيادة رهيبة في السرعة .. تقترب من سرعة الضوء ..

وفى أثناء ذلك .. أحاط بها كلها .. وهج أخضر مخيف .. درع لحمايتها .. اندفعت خطوط الليزر .. داخل ذلك الوهج .. ويداكما لوكانت تصدها .. أيدى قوية .. غير مرئية ..

وارتدت أقواس طويلة .. منحنية .. ذات قوة تدميرية هائلة .. . مهلكة .. ممزقة الظلام على هينة شفق ساطع من الضوء .. المتعدّد الدرجات .. والألوان ...

مضت الثوائي سريعًا ..

واندفعت سفينة القضماء ( زوسر ) .. في اتجماه الجمائب السفلي

اللقمر الصناعي الصخم .. يحيط بها نار تتأجع .. وتشتعل حولها ..

ولكنها لا تخترق ذلك الحاجز المتوهج .. الدرع الواقى ..

بعد ذلك تداعت سرعتها .. وتلاشت .. وبدت كما لو كانت تتبع مسارا تصادميًا ..

فى نفس هذه اللحظات ..

بدأ الحاجز الواقى المتوهَج في الاختفاء ..

وانطلق مدفع الليزر بوحشية من سفينة الفضاء ( زوسر ) ..

فتمزقت أقرب فتحات مدافع القمر الصناعي ..

تناثرت انفجارات بيضاء على جسم القمر الصناعى الهائل .. وتفجرت فتحات المدافع .. ومزقت إلى شظايا متطايرة .. بعيدا عن الهيكل العملاتي ..

وهكذا انتصرت سفينة الفضاء ( زوسر ) .. في المعركة الفضائية . الأولى ..

#### \* \* \*

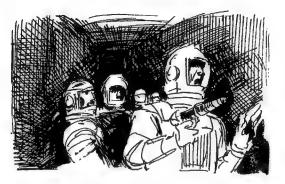
قاد الكابتن (محسن فريد) فريقا مكونًا من ثمانية من أفراد طاقم سفينة القضاء .. للدخول إلى القمر الصناعي ...

حيث كان الظلام دامسا .. فاستعانوا بالبطاريات التي تعمل بخلايا الوقود النووي ..

قال المهندس ( على شاكر ) وهم يسيرون في أحد الممرّات داخل القمر الصناعي :

 ان جهاز الكشف عن المعادن .. لا يستطيع أن يحدد نوع المادة المصنوعة منها هذه الجدران .

> التلت إليه الكابتن ( محسن فريد ) ، وعلى فمه ابتسامة : - تذكر أننا في داخل قمر صناعي .. لكاننات أخرى .



أدرك فجأة الكابتن ( محسن ) . . أن أمرًا غريبًا يحدث أمامه . . فقد بدت الجدران المعدنية المتواجهة في الممرّ . . وكأنها تقترب من بعضها . . اتضغط عليهم . . وتسحقهم بلا هوادة . .

اجدًا دته موجة فجانية من الرعب ...

رعب قائل .. من موت بطئ في ظلام دامس .. داخل ممرّ صناعي . غامض ..

انتابته رغبة في أن يركض إلى سفينة القضاء .. ويخرج من هذا المكان إلمرعب ..

قاوم هذا الإحساس الطاغى .. وتمالك نفسه .. واستجمع قواه .. قار ننفسه :

ــ لا مبرر لهذا القلق المفرط .. إن كل شيء على ما يرام .. صرخ المهندس ( على شاكر ) .. وقد احتقن وجهه رعبًا .. القي بمسدّسه الاشعاعي .. وتشيث بخونته الشفافة .. وجاء صنوته المرعوب .. عير شبكة الاتصالات .. صارخا : - هناك عناكب ضخمة .. سامة .. على رداني الفضائي . التفت إليه الكابتن ( محسن ) .. مبهوبًا .

أخذ المهندس ( على شاكر ) يحرّك بأصابعه ذات القفاز .. وصلة حاجز الخوذة الشفافة .. الموجودة على وجهه .. يحاول خلعها .

صاح فيه الكابتن ( محسن ) .. بحدة بالغة :

\_ لا تفتح الخوذة .

ولكن الوقت كان قد فات ..

حيث الزلق حاجز الخوذة إلى الوراء .. ولم يستغرق الأمر سوى ثوان .. ظهر فيها ألم احتضار حاذ على وجهه ..

بينما اتست عيناه .. وفغر فاه .. ثم انفجر رأسه في فراغ الممر .. عديم الهواء ..

وتهاوى جسده .. مرتطمًا بالأرضية المعدنية ..

في تلك اللحظة .. صاح راند الفضاء ( كمال ابراهيم ) .. بفزع : .. مثلك مخلوق غريب .. في نهاية الممر .

\* \* \*

كان (كمال) يطلق مسدّسه الإشعاعي في دفعات متوالية .. وعندمارأي الكابتن (محسن)مايصوب إليه ..تحوّلت صدمته الأولى في الحال .. إلى رحب قاتل ..

فما كان يشير اليه في نهاية الممر .. هو أشد المخلوقات التي عرفها طوال حياته .. اثارة للرعب ..

إنه المخلوق الوحيد الذي صادفه في مغامراته من قبل .. وجمد الدماء .. في شرايينه وأوردته .. من الخوف ..

مخلوق عريض . . طويل القامة . . يشبه الثعبان . . وجلده ذاته مادة اذجة . . وسامة . .

ويصدر حفيفًا مرعبًا .. يصم الآذان ..

لقد كاد ذات مر قان يقع في قبضة أحد تلك المخلوقات .. فوق كوكب تاجو من مجر و ماجلان الصغرى ..

ومنذ ذلك الوقت .. والكوابيس المتعلقة بهذه التجربة .. تثتابه في فترات متقاربة ..

رفع مسدَّسه الإشعاعي .. والعرق يتصبُّب من جبيته .. وينهمر على عينيه ..

ثمتوقف ليرهة ..

وشعر كما لو أن شخصًا ما .. قد صبُّ دلوا ملينًا بالماء المثلج فوق رأسه .. وخطر في ذهنه فجأة ..

أنه حتى هذا المخلوق المرعب .. لا يمكنه أن يبقى على قيد الحياة .. في فراغ .. خال من الهواء ..

وسمع صرخة المهندسة ( نوال عزيز ) :

\_ هناك مخلوقات غريبة تُخرج من الجدران .

وأتاه الصوت الفزع للنكتور ( فوزى عيد الله ) :

م توجد خفافيش جبارة .. مصاصة للدماء .

صاح بهم الكابتن ( محسن ) .. بقمة انفعاله :

\_ أؤكد لكم .. أن ما ترونه ليس الاخداعا بصريًا .. هناك شيء مجهول يؤثر على قدراتنا الذهنية .. إنكم تشاهدون أشياء موجودة في ذاكر تكم .. أرجوكم الزموا الهدوء .

وببتما كان يقول ذلك . . رأى المخلوقات الوحشية . . وقد بدأت تتلاشى أماء عبنيه . .

إلى أن يقى منها خطوط مبهمة .. اختفت هى الأخرى بعد فترة قصيرة .

#### \* \* \*

تأكد الكابئن ( محسن فريد ) أن ما رأوه هو في الحقيقة .. خداع بصرى قد خلقته الكائنات الغريبة التي تحتل القمر الصناعي ..

وأيًا كانوا .. فمن الواضح أنهم يعرفون الكثير عن طرق السيطرة على العقل البشرى .. والتحكم فيه .. وتوجيهه ..

وتذكر أنهم أصابوا الفريق في البداية .. بالخوف المرضى من الأماكن المغلقة .. وعندما فشلوا في تحقيق النتيجة المنتظرة منه ..

عرضوا صورة لكل قرد منهم .. عن أكثر الأشياء التي يكرهونها .. ويرهبونها ..

إن هذه المخلوقات لا تريد منهم أن يتقدموا داخل القمر الصناعي ... لسبب مجهول ..

ولكن عليه أن يتحدّاهم .. ويواجههم .. بشجاعة ودون خوف .. نهذا فقد أصدر الكابتن ( محسن ) أوامره للفريق .. بالتقدم .. والاستعداد لمواجهة الكاننات ساكني القمر الصناعي ..

استمروا في اختراق المعرات المعدنية المتشابكة .. والتي بدا وكأنها بلا نهاية ..

وكلما ازداد تقدمهم عمقًا في القمر الصناعي الضخم .. أصبح الأمر أكثر وضوحًا ..

إن المكان كله عبارة عن عالم من الكوابيس .. والخدع البصرية ... والأوهام المخيفة .. والفخاخ المميتة ..

وجدوا أخيرا منفذ هواء .. وخلف كسانت كمية من غاز الاكسوجين .. ضنيلة .. ولكنها صالحة لتنفسهم ..

خلعوا خوذاتهم الشفافة ..

وفجأة .. هبطت درجة الحرارة بشدة ..

ويدا الأمر كما لو كانوا سيتجمدون .. ولكن كان هذا خداعا آخر ..

ثم تعرضوا لهجوم من مخلوقات عملاقة ذات أنياب حادة ..

ولكن تلك أيضا كانت خدعة بصرية .. وسمعية .. في آن واحد ..

وأخيرا .. وصلوا إلى طريق عريض يمتد حتى مدى البصر .. عبروه حتى منتصفه ..

و فجأة .. وجدوا الأرضية قد انبعجت ثم اختفت ..

شعروا بأنهم في هُوَة سحيقة .. متسعة .. سوداء ..

أخذوا يصرخون فزعا .. ورعبا ..

ويمجرُد أن تغلُّب الكابتن ( محسن ) على الصدمة التي أصابتهم بالشلل ..

وتمكن من التركيز على الحقيقة ...

عادت الأرضية تحت أقدامهم صلبة .. كما كانت من قبل ..

استمروا في التقدم .. بحدر ..

ووجدوا مدخلاكان قد قصف بأشعة الليزر .. وظنوا أنه خداع بصرى هو الآخر ..

إلى أن احترق فيه أول من حاول الدخول ...

وتحوّل إلى نُخان .. ورماد ..

شقُو طريقًا خلال أحد الجدران المعدنية .. وواصلوا السير ..

توقف الكابتن ( محسن ) .. أمام سرداب شديد الاتساع .. مصنوع من معدن رمادي مائل للزرقة ..

فى نهايته غرفة طويلة .. وضيقة .. بابها موصد .. وتتوهج على واجهته رموز غريبة .. من المثلثات والدوائر ..

سأل الكابئن ( محسن ) خبير الاتصالات :

ـ ما الذي تعنيه هذه الرموز ؟.

استخرج خبير الاتصالات .. جهاز الترجمة المصغر الإلكترونس .. وأجرى عليه عدة سلاسل من العمليات المنتايعة ..

ثُم هُزُ رأسه نفيا .. وقال في حيرة :

\_ هذه الرموز ليست لها أى علاقة .. بأنية لغة فضائية .. ولاحتى تركيبة منها .

#### \* \* \*

أمر الكابتن ( محسن ) باجتياز الباب المعنني ..

أُطْلَقَ كَلُ أَعَضًاء الفريق في آن واحد .. نيرانهم الإشعاعية على بقعة واحدة في الباب الهائل ..

حدثت سلسلة منتالية من ألسنة اللهب ذات القلب القرمزي ..

ثم تلاشى أثر الوميض ..

تو هَج المعدن احمر ارا .. وبدأ ينصهر متحولًا إلى رواسب متوهَجة .. اسبيكة غربية ذات لون أصغر ..

انطلق صوت مدن .. يشبه الانفجار .. عندما اندفع الهواء داخلا إلى الحجرة .. من الفتحة التي حدثت من الإشعاعات ..

وأدرك الكابتن ( محسن ) .. أن الغرفة كانت مفرغة من الهواء ..

تهاوى الباب المعدني فجأة .. منفتحا على مصراعيه .. تحرك فريق سفينة الفضاء ( زوسر ) بحذر بالنع .. عبره .. إلى

الداخل .. ومستساتهم في أيديهم .. معدّة للاطلاق الغوري ...

كانت الغرفة في ظلام دامس ..

ثم أصبحوا جميعًا يشعرون بوجود وميض باهت .. متذبنب في أحد جوانيها ..

ازداد الوميض سطوعًا .. وأصبح أكثر ثباتًا ..

كان إشعاعا غريبا .. مشوبًا بلون مانل للاخضر ار ..

اتطلقت صرحة يملؤها الرَّعب .. من أحد أفراد الفريق ..

كان هناك شيء ما .. في داخل هذا الضوء العجيب ..

كانن غريب .. ينبض .. ويعلُو .. وينخفض ..

نوع من الكائنات ذات المجسّات المتعدّدة .. وطبقته الخارجية تتلألأ بسائل أحمر ...

وبينما كاتوا يراقبونه .. توقّع .. ونبض .. وانتفحُ ممدّدًا تقسه .. لقد كان يتمو أمام أعيتهم .. المتسعة رحيًا ..

#### \* \* \*

أصبح الكائن الفريب يعلوهم الآن . .

وكتلته الضخمة تهتز .. من جانب لآخر في الغرفة .. وأخذت مجسًاته الطويلة .. تتلوى ببطء ..

وكانت الرائحة الكريهة التي تنبعث منه .. مثل تلك التي توجد داخل المقاير ..

ثمّة عين كبيرة .. أمكن رؤيتها في القبة المنتفخة .. المترهّلة .. في أعلى رأسه الضخم ..

عين واحدة فقط .. تشتعل بالشر .. وتعبّر عن الكراهية ..

أحس الكابتن ( محسن ) .. بصوت مقاجئ في داخل ذهنه .. يبدو كالصغير الخافت .. لايمكن [لاأن يكون صادرًا من ذلك المخلوق الغريب ..

صوت سبب قشعريرة باردة .. سَرَت في جسمه كله :

- إننى لا أحاول إيقافكم .. فأولنك الذين سجنوني .. منذ زمن بعيد جدًا .. هم الذين أفاموا احتياطات الأمان تلك .. والمتمثلة في الفخاخ .. والمتدخ العقلية .. ووسائل التدمير .. كانوا يخافون من قدراتي وقوتي .. فوضعوني هنا في هذه الغرفة المفرغة من الهواء .. حتى أنام إلى الأبد . ارتفع الصوت عاليا .. حتى كاد أن يشق جمجمة الكابئن ( محسن ) :

ارتفع الصوت عاليا .. حتى كاد ان يشق جمجمة الكابتن ( محسن ) .. والآن .. لقد أيقظتموني .

تغلب الكابتن ( محسن ) على ضعفه .. بجهد كبير ..

وأصدر تعليماته بتدمير الكائن الغريب في الحال ..

انطلقت المسدّسات الإشعاعية من الفريق كله .. لتخترق الكائن الهائل ..

ولكن بدا أنه لم يكن لها أى تأثير .. امتنت إحدى مجسًاته الضخمة ..

وأطاحت بأحد أعضاء الغريس .. فاصطدم بالجدار المعنى .. وسقط على الأرضية ..

وسمعوا الصوت الرهيب لتكسر العظام .. والسحاقها .. وصرخات الألم .. التي تحولت الى أنين متهذج ..

صرخ الكابتن (محسن):

ـ أطلقوا مستساتكم على چدران ( الشرفة .. حاولـوا إيجـاد تغـرات .

فيها .. لينخل المزيد من الهواء .. وفي ثواني .. امتلات الجدران

المعدنية بالثقوب ...



بعد ذلك . . هنث المستحيل بعينه . .

أصدر الكانن الغريب .. سلسلة من الأصوات الحادة .. الصاخبة .. وارتجف بتشنج ..

وبدا الوهج الذي يحيط به في التلاشي ..

وظهرت على جسمه الضخم .. بقع بيضاء حرشفية كبيرة .. تحوّلت إلى اللون الأسود أمام أعينهم ..

متعقنة .. بالتثوُّث ..

ويدأت المجسّات الهائلة في التغضُّن . . والذبول . . وتحوّلت إلى لون رمادي غامق . .

تهاوت رأسه ..وهبت رائحة كريهة ..للعنن ..والتحلل ..والفناء ..

### \* \* \*

في سفينة الفضاء ( زوسر ) ..

عقدالكابتن ( محسن فريد ) اجتماعًا للفريق كله .. في غرفة القيادة ... قال وقد انبسطت عضلات وجهه وسرى عنه قليلًا : ،

- كنت أعلم أن التلوث هو اختلال في البيئة المحيطة .. لقد ظل هذا الكائن في داخل غرفته ربما لزمن طويل جدًا .. في بيئة معقمة .. وعندما الكائن في داخل غرفته ربما لزمن طويل جدًا .. في بيئة معقمة .. وعندما المكان أدخلنا نسبة من الهواء المحملة بآثار (شعاعات مستساتنا .. وغاز ثاني أكسيد الكربون .. والميكروبات التي جلبناها معنا .. أي لوَثنا البيئة النظيفة التي اعتادها .. ذلك الكائن الغامض ..

صمت لبرهة ، ثم استطرد قانلًا:

[م ٣ \_ نوقًا \_ أشباح في القضاء ... عدد ٣]

- وعندما أمر تكم بفتح ثغرات في الجدران .. كنت أقصد بهذا .. أن أزيد من دخول المواد التي قد تقضى على الكانن .. وهذا ما حدث .

انسابت سفينة الفضاء ( زوسر ) في طريقها إلى عمق الكون ..

حتى بدت كنقطة فضية لامعة .. تسبح بجلال بين المجرات ..

للبحث عن كاننات أخرى ..

ومحاولة الاتصال بها ..





تناثرت قطرات العرق على جبين النكتور (أحمد لطفى) عالم النباتات ..

وضع المحققة على المنضدة الخشبية .. بمختبر الأبحاث ..

وكانت ذراعاه عاريتين حتى المرفقين ..

ومشويتين باللون الأخضر . . وبر غم كتفيه العريضين . . وقامته الطويلة . . التي تنم عن القوة ، .

ارتعدت يداه .. عندما انحنى على أنبوبة الاختبار الصغيرة .. التى بها

المادة الهلامية الخضراء .. بقى النكتور ( أحمد لطقى ) لدقائق .. و هو يحدّق بنظرات قلقة .. إلى الهلام الأخضر :

- ماذا تفعل بانكتور ( أحمد ) ؟

نظر إلى صديقه الصحفى ( عزت فوزى ) .. وقال في ضعف وهو يحاول الابتسام :

- لاشيء .

كلا .. إنه لا يستطيع أن يخبره .. بالكارثة التي ثوشك على الوقوع .. إن العالم يموت .. فالناس يجب أن يعرفوا بجانب كل التفاصيل .. طرقى العلاج .. حتى لا يحدث ذُعر ..

أكمل وهو ينظر بعينيه المحدَقتين الجامدتين:

- إنها الظروف الجوية .. فقد قاسينا من صيف حار .. جاف .. ولكن عندما تأتى الأمطار .. سيتغير كل شيء .

النفت الصحفي إلى النباتات الجافة .. والأشجار الذابلة .. والزهور

الساقطة .. ثم إلى أنبوبة الاختبار الصغيرة .. والمسادة الهلاميسة الخضراء .. وقال :

- ما الحقيقة بالكتور ( أخمد ) ؟.. إننا أصدقاء .. منذ زمن طويل . صمت للحظات ، ثم أريف قائلا :

- أشعر أنك تخفى عنى .. شينا ما .. فقد أتيت هنا لسبب قوى .. منذ ثلاثة أيام وأنا أحاول الاتصال بك في الجامعة .. وفي البيت .. دون جدوى .. حتى علمت أنك في مختبر الأبحاث .. تجرى تجاربك .. ما الأمر ؟.. أرجوك أخيرني بالحقيقة ..

بنت عينا النكتور ( أحمد لطفى ) السوداوان الحائتان .. كما لو كانتا تطلبان العون .. فقد كان اليأس وإضحا بهما .

إنه يتمنى أن يعرف ماذا يحدث ..

بودَ أَن تكون لديه القدرة على التنبؤ بالمستقبل .. ليستطيع أن يقدر مدى الكارئة المتوقعة ..

هرّ كتفيه وأطرق برأسه ، ثم قال :

ـ لا أستطيع أن أتحدث الآن يا (عزت) . . فهى مشكلة كبيرة . . إن مئات من علماء النبات . . يعكفون على تجاريهم ليعرفواما الذي يحدث . . وإذا تسريت المعلومات إلى الجمهور . فسيحدث دُعر . . واضطر ابات تعم البلاد كلها . . أرجوك احتفظ بما سأقوله لك . . سراً .

تُم أردف بصوت خفيض:

- إن النباتات تموت .. جميع أشكال الحياة النباتية تذبل .. دون أن نعرف السبب ..

انحنى النكتور ( أحمد ) إلى الأمام .. ممسكا بمسندى مقعده .. وظهر الرُّعب الذى كان ينتاب عقله منذ شهور .. في عينيه الغائرتين .. البائستين :

ـ هل تعرف ما يفني هذا ؟

نفس هذا السؤال .. تردد في دهنه آلاف المرّات .. دون أن يجد له إجابة .. أصوات كثيرة .. خانفة .. متحيّرة .. أصوات العلماء الذين يريدون أن يعرفوا ..

ماذًا سيجنث لو ماتت كل النباتات ؟

وما خطورة هذه الكارثة على الجنس البشرى ؟

\* \* \*

مر شهر كامل ..

وفي لمقاء تليفزيوني .. في برتامج ( العلم للجميع ) .. قال النكتور ( أحمد لطفي ) :

- إنى مجرِّد إنسان .. قبل أن أكون عائما .. لقد ولدت بإحدى القرى المصرية الصغيرة .. القريبة من مدينة نمنهور .. وسط الحقول الخضراء .. وبرغم هذا نيس لدى أى تفسير .. لما يحدث .. فمنذ شهور الصيف الماضى .. لاحظت أن النباتات الصيف الموت .. لم أستطع أن أجد أى سبب لهذه الظاهرة .. والدراسة تحت المجهر ثبين أن خلايا النباتات تموت .. وخاصة تلك المادة التى تكسب النبات اللون الأخضر .. وتساعده على إجراء عملية التمثيل الضوئى .. وتوجد في الجسيمات البيضية في خلايا النباتات .. وأعنى بها .. الكلوروفيل ..

صمت النكتور ( أحمد ) لبرهة ، ثم أردف :

 أصبحت خلايا النباتات غير ملائمة للتكاثر .. الأشجار تتطاير أغصانها الميتة مع الرياح .. والنباتات تنبل وتتساقط فوق الأرض .. إن
 دماء النباتات .. الكلوروفيل .. يموت . ولم يكن رجال الإعلام يعرفون الكثير عن مادة الكلوروفيل .. وهم يشاهدون النباتات والاشجار الميتة ..

توجهوا إلى جامعة سيناء .. وتحدثوا إلى النكتور ( خالد الشريف ) .. علم الكيمياء المصرى العالمي الشهير ..

قال النكتور ( خالد ) وعيناه يملؤهما الحزن .. والأسى :

\_ إن الكلوروفيل هو أساس الحياة كلها .. إنه يُغديمثابة نماء الحياة لكل النياتات .. وبالتالى فهو دماء حياتنا نحن .. إن الكلوروفيل هو فى الحقيقة إكسير الحياة .. فهو يحوّل ضوء الشمس إلى الأنسجة الحية التى تمدنا بالغذاء .. وبالمواد الأولية الضرورية .. بل إنه يساعد على امتصاص ثانى أكسيد الكربون الضار من الهواء الجوى .. ويمدنا بالأكسوجين الذى نتفسه .

تنهد النكتور (خالد ) .. وواصل حديثه قائلا :

\_ إن الكلورو فيل الآن .. يرفض القيام بعمله .. إنه يموت .. وهذا يعنى أن الجنس البشرى .. لابدَ أن يستغنى عنه .

وبمجرد أن أنهى حديثه .. وجه إليه رجال الإعلام الكثير من الأسئلة .. أجاب عليها كلها .. فيما عدا السؤال الأخير :

\_ ماذا سنفعل إزاء هذا الموقف ؟

قال النكتور ( خالد ) في تردُّد 🛪

ــ لا نعلم بالضبط .. ولكن الإنسان سبق أن واجه مشاكل مرُوّعة من قبل .. وتغلب عليها .. بارادته القوية .. وتفكيره المميّز .. ومؤكد أنه سيتمكن من حل هذه المشكلة أيضا .

خَيَم الصمت على جميع الموجودين .. وأريف النكتور ( خالد ) قائلا : .. إن بني الإنسان صغار جدًا في العدد .. لا يزيدون كثير ا على قبيلة من النمل .. إذا ما قورنوا بعالم النباتات الذي يأتي في المقدمة .. فالنباتات تعمر أكثر .. وهي التي تدعم الحياة .. وتمدنا بالغذاء .

قال أحد رجال الإعلام هامسا .. بصوت مُقْعم بالحزن :

- إذا مانت النباتات .. فلابدَ أننا سنموت أيضًا .. إنه الربيع الأخبر ..

## \* \* \*

وهكذا سرت الأتباء .. وانتشرت من جامعة سيناء إلى العلم كله .. شارحة لماذا كان هذا الصيف مزعجًا .. وجافًا .. وأكثر حرارة .. على هذا النحو ..

وقالت الصحف ووسائل الإعلام الآخرى .. إنه لم يحدث شيء خطير بعد ..

كل ما هناتك أن أجزاء من البلاد .. قد مستها الأصابع الخفية .. الغامضة للموت ..

أشجار جافة .. حقول قاحلة .. جدباء ..

وها هي أصابع الموت تشير الآن إلى الإنسان .. وتترك عليه علاماتها ..

أصدر اتحاد منتجى القواكه والخضراوات بياثا:

- يؤسفنا أنه لم يَعُد في مقدورنا (مداد البلاد .. بخدماتنا السريعة الخاصة بالتيريد .. فقد انخفضت كميات المحاصيل هذا العام .. إلى الحدّ الذي أصبح معه الشحن مستحيلًا .. معظم القواكه تلفت .. ونسبة كبيرة من الخضراوات نبلت .. حتى في حقولنا الخصيبة .. ويقوم خبراؤنا في الوقت الحاضر .. بالعمل على محاولة معالجة هذه الظاهرة الخطيرة .

استغرق التقرير ثلاث صفحات .. وعرض في كل وسائل الإعلام..

لم تعد هناك فواكه أو خضر اوات في آلاف المدن بجميع أنحاء العالم .. التي أصبحت تعيش على اللحوم أساسا ..ولكن نوعية هذه اللحوم .. تزداد سوءا ورداءة ..

فليس هناك علف متيسر الحصول عليه .. لغذاء الحيوانات ..

والمراعى أصبحت جنباء ..

وبقيت فقط تلك النباتات اليابسة التي توجد في بعض حدائق المنازل .. تدنت المستويات الصحية ..

وأصبح الأطباء يتصحون الأمهات بالتفكير مليًا .. وبحدُر شديد قبل أن يقررن الحمل ..

وأعلنت حالة الطوارئ في كل المرافق .. وأصبح الموقف سيئـا نلغاية ..

فالعالم يتضور جوعا ...

ولكن هناك بصيص من الأمل ...

فقد اجتمع أفضل علماء النباتات في العالم .. لمحاولة إيجاد حل لهذه المشكلة ..

كان هناك شيء واحد . لم يستطع الناس استيعابه . . إن الأمر لا يتعلق بحرب . . فليس هناك ما يمكن التعامل معه . . بالقوة . .

إن الأسلحة .. وكل أدوات التدمير التي استخدمها الإنسان .. لمئات السنين ..

أصبحت بلا جنوى .. أمام هذه الكارثة التي يواجهها ..

كانت النباتات تموت ..

وعندما تموت النباتات .. فإن العالم كله يفني ..

يصبح كوكب الأرض .. مجرَد كرة من الأتربة الساخنة الجافة ..

لايستطيع الإنسان أن يعيش عليها .. فالأكسوجين الذي تطلقه النباتات لن يكون موجودا لنتنفسه ..

وان تستطيع الحيوانات أن تتغذى على النباتات ..

كما لن يتمكّن الإنسان من أن يتغذّى على الحيوانات وحدها .. فالقواكه والخضر او ات بها الفيتامينات التي تساعده على النمو ..

لانباتات .. فلا غذاء ولا هواء .. ولاحياة ..

إنْن فالموت ..

لقد حاول الإنسان على مدى قرون عديدة . . أن يحوّل أشعة الشمس إلى أنسجة حيّة . . دون جدوى . .

أما الكلوروفيل فيفعل ذلك بسهولة .. إنه يؤدى هذا النغير الكيمياني الدقيق .. الذى يبدو مستحيلا في أقل من ثانية .. وهو يغذى الحشرات والطيور والحيوانات .. كما أنه يمتص فى عملية تنفسه .. السموم الموجودة في جو كوكب الأرض .. ويبث هواء نقيًا .. صالحا للتنفس ..

\* \* \*

كان النكتور ( أحمد لطفى ) .. واقفا في مقدمة المنضدة الطويلة .. التي بجلس حولها عدد كبير من أشهر علماء النباتات في العالم .. أنو لاتقاذ الجنس البشري ..

قال النكتور ( أحمد لطفى ) .. بنبرات هادئة :

- نحن نعلم ما الموقف الآن .. إن الإنسان هو السبب في موت عالم النبات .. فالتلوث يغم الكرة الأرضية .. نخان المصانع .. يلوَّث المحيطات والبحار والأنهار .. حرق أبار النفط وتصاعد غاز ثاني أكسيد الكبريت السام .. تعرب الإشعاعات من المفاعلات النووية .

تريَّتْ النكتور ( أحمد ) قليلًا .. ثم أردف :

.. أجل أيها السادة .. تلوث في كل مكان اختلال في توازن البينة من حولنا .. لقد تعب عالم النبات بعد أن تنفس كل هذه الغازات السامة .. ولم يعد الكلوروفيل في داخل الخلايا النباتية .. قادرًا على أداء مهمته الحيوية .. وقد حدث عدة مرّ التمن قبل .. أن أجزاء من النباتات تموت .. وتنبعث أجزاء أخرى لتحلم حملها .. أما في هذه المرّة فعالم النباتات بأكمله يموت .. إن الغابات في أنحاء كثيرة من العالم .. تجف وتصبح بلاحياة .. وحدث ذلك ببطء شديد .. حتى الهواء ذاته سيصبح مميثا ..

لَّ فِيَ النكتور ( أحمد لطفي ) على المنضدة .. بقوة بكفه المفتوحة .. واستطرد قائلا :

\_ لم يعد بإمكانها أن تخدع الناس بعد ذلك .. فعندما تكون أسوأ الاحتمالات معروفة .. يمكن للناس أن يعدُّوا أنفسهم لها .. وأن يدركوا ماذا بتوقعون حدوثه .

نظر إلى الحاضرين .. ثم أكعل :

ـ لن يكون هناك أى رُعب أو فزع . فبعض الناس سيشعر ون بالطمأنينة لأول مرّ ة منذ شهور . . عندما نزيل كل شكوكهم . . (نه ينبغى علينا أن نعلن نتائج أبحاثنا ودراساتنا للعالم . . لنجعله يستعد للموت .

اتبعثت شهقة عمت غرفة الاجتماعات ..

شهقة خافتة .. لدرجة أنها بدت كما لو كانت قد صدرت من إنسان يلتقط أنفاسه الأخيرة ..

بعد ذلك أخذت الأصوات على الاقتراح ..

وكان الإجماع .. أن يعرف العالم الحقيقة ..

قضى العلماء طوال الليل .. يتبادلون المعلومات .. ويناقشون المشكلة .. وشكلت لجنة لإعداد التقرير الختامي الذي سينشر على العالم المهند بالفناء ..

أغلقت معظم المصانع في أنحاء العالم .. حيث لم يعُد أحد يشترى منتجاتها ..

ما زال الطعام موجودا ولكن بكميات ضنيلة .. لأن الحدائق والحقول لم تمت كلها دفعة واحدة .. بل ماتت ببطء ..

أصبح كل شيء قابلاللتخزين .. يباع خلسة في السوق السوداء بأسعار خيالية ..

كثرت جرائم القتل .. والقليل منها فقط أمكن كشف غموضه ..

تعاظم لدى الناس الشعور بالكراهية .. والحقد .. والرغبة في الانتقام من الذين سببوا كارثة التلوث ..

ساءت الحالة العصبية .. وضمرت الأجسام ..

لم تعد الحقول .. مُرُوجا خضراء زاهية .. فقد تحوّلت إلى حفر طينية تتناثر فوقها النباتات الذابئة ذات اللون البنى .. الذي يميل إلى السواد .. وكانت هناك ظاهرة عامة بين الكاننات الحيّة ..

الضعيف يموت أولا .. والبقاء للأقوى ..



تجربة مثيرة يقوم بها بعض العلماء المصريين باشراف اللكتور (أحمد لطفي ) . . لمحاولة (نقاذ النياتات من العوب. . .

تتلخص في رشّ خليط من الأكسوجين وثانس أكسيد الكربون والكلوروفيل المصنع في المختبرات .. بكميات كبيرة .. فوق النباتات لتتنفسه ..

و هكذا يمكن تنقية الخلايا النباتية مما يكون قد دخلها من الغاز ات السامة . مثل ثاني أكسيد الكبريت . .

جلس العلماء الثلاثة وحدهم في الضوء المتذبذب الذي ينبعث من نير أن المدفأة .. في مختبر الأبحاث الذي أحدَ لهم على ضفاف بحيرة المنزلة .. حيث كانت الحياة تكافح من أجل البقاء ...

كان للنكتورة (شريفة كامل) وجه وأخور .. شاحب وعبنان عطوفتان .. عبارة عن انعكاس لما في قلبها .. كانتا بنيتي اللون وصافيتين .. ينبعث منهما ضوء ينم عن الطبية .. والحنان ..

رأت على البعد أشجار السكويا الجبارة .. الفارعة الطول من الفصيلة الصنويرية والتي يزيد ارتفاعها على الخمسين مترا ..

لابدُ إنها ستكون آخر الأشجار التي ستموت ..

فقد استطاعت أن تبقى على قيد الحياة .. عبر ملايين السنين .. حيث إنها نبتت أصلا في عصور موغلة في القدم ..

وهكذا فقد سمعت منذ أزمان طويلة تلك الزواحف الطائرة المجنحة المنقرضة .. وهي تخفق بأجنحتها بين أغصانها ..

سمعت النكتورة ( شريفة ) بعض زملانها يقولون بأنه هناك أمل في أن تتجح التجرية ..

. تثقلت عيناها الطبيتان من جهة إلى أخرى .. تتفحصان .. تترقبان .. خفق قلبها بشدة .. من الفزع .. والرُعب ..

هل تستطيع .. أن تصدّق ؟

\* \* \*

كان الوقت ليلًا ..

وعندما خيم الظلام على البحيرة ...

صدر من طيور الليل .. صوت واهن .. ضعيف .. كما لو كانت تنن .. و تشكو .. إن الموت لإتسان واحد . . لأمر سيئ . . أما الموت للعالم بأسره . . فهو . ما لا يمكن أن يتصوره العقل ويتحمله . .

إن هذه الفكرة .. تحدث شيئا ما في الكيان البشرى .. تمزّ قه تماما .. فعندما يتلاشي كل أمل .. يتحطّم داخل الإنسان ..

أخذت النكتورة (شريفة ) تلهث لبعض الوقت .. لأن الجو كان شديد الحرارة ..

فلم يكن هناك أى شىء .. يمكن أن يمنص حرارة الشمس فسى أنتساء النهار ..

وقد أجدبت الأرض وأصبحت قاحلة ..

كانت يحيرة المنزلة منخفضة جداً .. وطفت الأسماك على سطحها .. وبطونها منتفضة .. ومتجهة إلى أعلى ..

ورقدت السراطين البحرية .. هامدة .. وبلاحياة .. على طول الشاطئ ..

سارت لبرهة .. ثم فجأة سمعت صوت التكتورة ( وفاء كامل ) . وهي تصرخ ..

كانت صرخة دهشة .. وسعادة ..

ركضت إلى داخل مجموعة الشجيرات الجاقة .. إلى الجنوب من البحيرة ..

وجثت على ركبتيها ..

كانت النكتورة ( وفاء ) تبكى من الفرحة .. والبهجة .. كما لو كان كل

شقانها قد تلاشى تماما ..

أمامها .. بنت وردتان صغيرتان .. تنـاضلان .. لشق طريقهما .. للخروج من بين الشجيرات المسمراء .. إلى الفضاء ..

تفتحتا برغم أن لونهما الأصفر قد بهت قليلا ..

وبدا أنهما كافحتا كثيرا .. لتستمرا على قيد الحياة ..

هرع كل العلماء إلى مكان الوردتين ..

وضعهما النكتور ( أحمد لطفي ) بين يده اليمني .. مراعيا ألا تتكسرا من الساق ..

وانحنى إلى الأمام ..

بفحصهما بدقة ..

قال بصوت مُفعم بالسعادة:

ـ لقد نجحت التجرية .. الحمد الله !

ومن الغرب بدأت تهب رياح خفيفة ..

حاملة معها الأكسوجين الذي يمنح الحياة ..

فتحركت المياء الراكدة في البحيرة .. ومست الرياح الأطراف الجافة للأشجار ..

كانت رطبة .. وجلبت معها البشرى بالحياة ..

قالت النكتورة ( شريفة ) بأمل :

ـ لن تموت النباتات .. لقد كان هذا إنذار النا .. لنحافظ على بينتنا من التلوُّث ..

مكث العلماء هناك لفترة طويلة .. جنبا إلى جنب .. يرقبون

الوردتين ..بأعين متسعة ملؤها الأمل ..وكان الإيمان يعمر كل القلوب .. استشعرت الوردتان بالطراوة لأول مرّة ..

و أخذت الرياح تبعث الحيوية في الحشائش .. فعاودت الحياة ثانية .. وتحركت أشجار السكويا .. كأنها تعود ثم سبات عميق ..

وعادت الحياة لكل النباتات ..

وبدأ ربيع جنيد ..



روايات مصرية للجيب



سلسلة منوقاً للخيال العلمي

الانسانة الألية

المنافسر المؤسسة العربية الحديثة العليع والمشرواتوزيع منافست المباد التادة و و و و و و ما إن قضت (كريمة الشربيني )خمسة أيام في المستشفى الإشعاعي .. حتى اقتنعت بفكرة الخادم الألى ..

فقد أنفقت يومين لتكتشف أن الممرضة ( فاتن ) .. كانت إنسانة آلية .. ومر يوم ثالث لتتغلب على المفاجأة ... ويومان آخر أن لتدرك مدى الراحة التي يوفرها الاعتماد على الآلات ... وخاصة الأناس الآليين ... لقد كان هذا التفكير الجديد مصدر سعادة لها ..

ففي كل منزل تقريبا كان هذاك خادم آلي .. روبوت ..

كان هو الاقتناء النفيس الثانى أو الثالث الذى تملكه الأميرة .. والذى كانت تعتبره أكثر أهمية من المبيارة بقليل ..

أدركت (كريمة ) منذوقت طويل .. أن صديقاتها ينظرن (ليها على أنها مخيولة .. أو أسوأ من هذا .. لارهاق نفسها في العناية يأمر المنزل ..

مع أن الخادم الآلى .. يمكنه المحافظة على نظافته بكفاءة تامة .. وبعمل لايستمر (لا حوالي ساعة فقط يوميًا ..

كانت تعلم أيضا أنها تسبب قلقا بالغا لزوجها ( نادر شكرى ) .. لأنه يعود كل مساء إلى المنزل .. ليجدها قد أر هقت نفسها في عما، .. لاداعي له .. وقد أرجعت هذا الشعور بالكراهية للخادم الالي .. إلى أنها لم تستخدم

ىك . وك ارتجت مد المسور بالمرامية للمسلم الرامي . . ومي الها . من قبل أي رويوت . .

أما غيرها من الناس الذين نشأوا في منازل يعمل بها الخدم الآليُون .. وقد تعودوا التعامل مع السائقين والبانعين ورجال الشرطة .. الآليين .. لم ينتابهم هذا الشعور على الإطلاق ..

كر أهية الرُّوبوت ...

وقد غضبت ( كريمة ) كثيرا .. عندما قال لها زوجها بصوت مُلْعم بالسذرية :

\_ أعتقد أنك تخافين الإنسان الألى .. بطريقة صبيانية ..

رنت عليه بحدّة بالغة:

.. نادر .. الأمر ليس كذلك على الإطلاق .. صدقتى ..

صمتت للحظات ثم أردفت بصدق:

\_ إننى أكره أن يعتدى أحد على حياتى المنزلية الخاصة ..و هذا ما يفعله الانسان تماما ..

كانت المعرضة ( فاتن ) .. ( ما ٥٦٠ ) .. هي أول إنسانة آليّة تعاملت معها بشكل مياشر ..

وهكذا مرت ( كريمة ) بتجربة مثيرة .. جديدة ..

أخبرت الككتور ( أشرف زكي ) بتك التجربة .. وكيف أثرت فيها .. و أن الأماس الآليين لا يخيفون على الإطلاق ..

بدا على النكتور (أشرف زكى )الارتياح ..

وقالت (كريمة ) أيضا لزوجها .. عندما جاء يزورها في مساء ذلك اليوم ..

فأمسك بيدها .. وضغط عليها ..

إن هذه هي طريقته في التعبير عن فرحته ..

تشاور الرجلان قبل أن يغادر ( نادر ) المستشفى الإشعاعى ..

قال النكتور ( أشرف ) :

- هذا تطور رابع .. والحقيقة أننى كنت أظن (كريمة) تعانى حالة اضطراب عصبى .. ولميكن الأمر بسيطا .. فزوجتك كانت ضعيفة .. حيث إنها أنهكت قواها في إدارة المنزل .. وهذا أمر فريد في عالم القرن الثاني والعشرين .. النفت إليه (نادر) قائلا:

ـ أعرف هذا .. وقد حاولت كثير ا إفناعها .. ولكن هذا لم يؤد إلا إلى المتاعب .. فاضطررت إلى إهمال الموضوع .. وقد تأثرت عندما علمت أن أحد أسباب مجينها إلى المستشفى الإشعاعي .. أنه لم يكن في المنزل خادم ألى .. ير عاها ..

قال الدكتور (أشرف ) في جد :

ــ هناك شيء واحد مؤكد . . أنه يجب ألا تستمر ( كريمة ) في إدارة شئون المنزل بنفسها . .

ترنيث لبرهة ، ثم أردف :

- و إلا فإنها ستعود للمستشفى فى خلال شهر واحد .. كما أن هناك خطورة على حياتها ..

أكد له ( نادر ) :

\_ لقد غُيْرت رأيها فعلا يادكتور (أشرف) .. ولكن المشكلة هي في البحث عن نموذج إنسان آلي متطور ..

فكر النكتور (أشرف )، وقال:

ـ بصراحة .. فإن زوجتك تحتاج إلى الكثير من الراحة والعناية البالغة .. وإننى أوصى لها بنموذج (م ا ٥٦٠) .. وهو نفس نموذج الممرضة ( فاتن ) .. جهاز عالى الحساسية .. مزود بدائرة الكتروئية خاصة تقوم بتقييم الأوامر قبل تنفيذها .. فلا يقوم الإنسان الألى بتنفيذ الأوامر إلا إذا كانت لصالح السادة الأدميين ..

ابتسم .. ثم استطرد قانلا :

\_ وقدَّ ثبت فاندة هذا النموذج في التمريض والعناية بالأطفال .. ولكني أعتقد أنه مرتفع الثمن جدًا .. بسبب أجهزته المنطورة ..

سأله ( نادر ) :

- كم يبلغ ثمنه ؟.

وعندما عرف بالتكلفة العالية .. قطب جبينه .. وأطرق قليلا .. ثم قال :

من أين أشترى هذا النموذج ؟.

أجاب النكتور (شاكر ) :

.. ليس الأمر بهذه السهولة .. ولكنى سأستخدم نفوذي لإعطانك أولوية " الشراء .. من مصنع الليزر والإلكترونيات ..

... Y ...

قالت ( كريمة ) باهتمام .. بعد حوار طويل مع زوجها :

.. أريد نموذجا مناسبا .. من ذلك النوع الذي يبدو لاتقا في المنزل .. ديكور جميل .. وما دام سيعني يأمر البيت .. فالأفضل أن يكون في شكل خادم .. أو خادمة إذا شلت ..

هزّت رأسها وأردفت :

 أجل .. خادمة .. ترتدى ثوبا من الحرير الأسود اللامع .. وفوقه فوطة بيضاء .. طولها معتدل .. وجسمها مناسب .. ولكنى لا أريدها جميلة أكثر من اللازم .. حتى لا أشعر بالغيرة منها ..

\* \* \*

حدث بعض التأخير في تسليم الإنسائية الآليية من مصنع الليزر والإلكترونيات .. بسبب مطابقة النموذج للمواصفات التي أصرَت عليها ( كريمة ) ..

وكذلك استدعى الأمر .. إضافة ذاكرة خاصة إلى العقل الصناعى .. حتى تكون الإنسانة الآلية .. ملائمة تماما للخدمة في المنازل ..

وقد تم تسليم النموذج (م ٥٦٠١ ) .. بعد عدة أبام من مغادرة (كريمة ) للمستشفى ..

وبمجرد عودة ( نادر ) إلى المنزل .. أراد فتح الصندوق الكبير الذي وصل من المصنع .. ويحتوى على الإنسانة الآليّة ..

ولكن ( كريمة ) هزت رأسها .. وقالت :

ـ العشاء أولا .. ولن تمانع الإنسانة الآلية أن تنتظر فترة أخرى .. وعلى ماندة العشاء قالت له :

حمل الصندوق إنسانان آليان .. وسألا إذا ما كنت أفضل فتح الصندوق .. ولكنى رفضت .. وطلبت منهما تركه خارج المنزل .. لحين حضورك ..

لم تستغرق وجبة العشاء طويلا ..

وفكرت (كريمة ) في أن هذه ريما تكون آخر وجبة تعذها لزوجها بنفسها ..

قال ( ثائر ) بارتباح :

.. لن يكون هناك غسيل للأدوات المنزلية .. بعد الآن ..

خرج ( نادر ) ليقترض الإنسان الآلى الذى يعمل لدى جيرانه .. ليساعده في حمل الصندوق الكبير ..

أدخلاه إلى المنزل .. ووضعاه على أرضية المطبخ ..

انتزع (نادر) المسامير الستة الضخمة التي كانت تثبت بغطاء الصندوق .. في الداخل كانت هناك كمية كبيرة من نشارة الخشب .. أخرجها وألقاها بجانب الصندوق ..

ثارت ( كريمة ) بسبب الفوضى التي أصابت المنزل ..

قال لها ( نادر ) بسعادة :

- ماذا بك ؟ . . لن نضطر إلى تنظيف المكان . .

كانت الإنسانة الآليَّة تستلقى داخل الصندوق .. مرتدية ثويها الأسود الأتيق .. وفوطتها الناصعة البياض ..

تأملاها بضع ثوان .. دون أن يتكلما ..

ولسبب ما انبعثت داخل (كريمة )أحاسيس غريبة ..وهي تدرك أن هذه الإنسانة الآلية .. ملك لها ..

أحاسيس امتزجت فيها العصبية .. بشيء من الشعور بالاثم ..

ومد ( نادر )يده إلى كتاب تعليمات التشغيل .. الذى كان بجانب الإنسانة الالية ...

و الحقيقة أن الإنسانة الآلية .. كانت حسنة المنظر دون أن يكون جمالها أخاذا ..

ولكن التفاصيل كانت رانعة ..

الشعر الأسود الفاحم الذي يتكوّن من خيوط دقيقة من البلاستيك مع. تموُّجات لا ترّول أيدًا ..

والجلد الصناعى الذى يغطى استدارات الجسم بدقة ومهارة .. هو في الواقع عبارة عن مطاطم صاف إليه نسبة معينة من ألياف الكربون .

وأصابع اليد الطويلة .. المخصَّبة أظافرها بطلاء أحمر .. والبشرة البيضاء التي تميل إلى السمرة الخفيفة ..

والعينان السوداوان الواسعتان .. والرموش الطويلة ..

\* \* \*

ركعت ( كريمة ) بجانب الصندوق الرمادي ..

مدّت يذا ترتعد إلى جسم الإنسانة الآلية .. التي كان جلدها ناعمًا .. باردًا ..

ثم جلست تنظر إليها في إمعان ..

إنها تبدو كذمية كبيرة .. آلة رائعية .. مكونة من المعيدن

والبلاستيك والمطاط والألياف الصناعية والدوائر الإليكترونية .. مجرد آلة ..

شعرت ( كريمة ) بقلق بالغ .. بسبب فكرة واحدة راودتها ... إنها أن تنظر للإنسانة الآلية .. كمجرد آلة ..

بل كانسانة أنمية .. تعيش معها تحت سقف و إحد ..

وكان لابدَ من إعطانها اسما تناديها به .. كوسيلة للتفاهم .. ولنتفيذ الأوامر .. واتباع التعليمات ..

أخذ ( نادر ) يقرأ في كتاب تعليمات التشغيل :

.. بعض النماذج يعمل بالبطارية .. ويلزم تغييرها كل أربعة أيام .. أما هذا النموذج المتطوّر فيعمل بالطاقة الشمسية أو أي مصدر حراري آخر يغذى الخلايا الكهروضوئية المنتشرة في كل أجزاء الجسم ..

رفع ( ثائر ) رأسه .. وقال لزوجته مبتسما :

- دعينا تخرجها من الصندوق ..

وضع يديه تحت إبطى الإنسانة الآلية .. وحاول رفعها .. دون جدوى قال ، وهو بلهت :

يا إلهى .. إنها ثقيلة الوزن جذا ..

أمسك ( نادر ) بكتاب تعليمات التشغيل مرّة أخرى .. للبحث فيه عن وسيلة لإخراج الإنسانة الآلية من صندوقها ..

مرّت دقائق .. عاد بعدها يقول :

 إن مقاتيح التحكم أسفل عنقها بقليل .. ويجب إدارة المقتاح الأيمن نصف دورة إلى اليسار .. أما المفتاح الأيسر فيجب رفعه إلى أعلى ..

بعد تنفيذ هذه الإرشادات ..جلسابر اقبان في اهتمام بالغ ..ما يحدث .. مشت عينا الفتاة الراقدة بالصندوق .. ثُم تَأُوَ هَتَ .. و فَتَحَتَ عَينيها الواسعتين في بطء شديد .. استوت جالسة .. وو قفت بحركة سريعة .. رشيقة ..

وقالت بصوت أنثوى .. رقيق :

ـ مرحبا .. إنني في خدمتكما ..

وظهرت ابتسامة ودود .. على القم الدقيق ..

\_ ٣ \_

ـ شكرا يا عبير ..

تناولت (كريمة )كوب الماء المثلج وشربته ..

لم تتعجب من أنها توجه الشكر إلى الإنسانية الآلية التى أعطِتها اسما .. فقد أصبحت ( عبير ) -بعد أربعة شهور ـخادمة وفيّة .. لاتكل أبدا . من العمل اليومى الشاق بالمنزل .. وتلبية كل ما يطلب منها في دقة تامة .. و طاعة كاملة ..

ومنذ البداية كان من الصعب على (كريمة ) أن تتصور أن (عبير) مجرد آلة .. برغم أنها لا تأكل .. مجرد آلة .. برغم أنها لا تأكل .. ولا تشرب .. ولا تنام .. و تتحرك بالخلابا الكهروضوئية ...

وحتى عندما حدث منذ شهرين أن أصيبت ( عبير ) بخلل ميكانيكى .. فأصبحت لاتستطيع التحرُّك (لابصعوبة ..وقلَّت كفاءتها ..ولم تتمكَّن من إطاعة كل الأوامر ..

أتى الخبير الإلكتروني . . وأصلحها . . وأخذ أجره كأى طبيب عادى . .

\* \* \*

ذات يوم .. قالت (كريمة) مبتسمة .. وهي تسترخى في مقعدها الوثير .. وأمامها تمتد شاشة التليفزيون المجسّم .. التي تشغل الجدار الجانبي بأكمله :

\_ أظن يا ( عبير ) .. أنك تعتبرينني (نسانة ضعيفة ..

لقد تم تصميم الخادمة الآلية بحيث لا تكذب أو تنافق على الإطلاق .. بل تقول الصدق دائما .. بدون مواربة :

- كل المخلوقات البشرية ضعيفة .. لا يمكن مقارنتها بجنسنا ..
 قالت (كريمة) موافقة :

ـ أجل .. إن الجنس الآلي أقوى كثيرا .. من الجنس البشرى .. إنني أحسدك يا ( عبير ) على قوَتك ..

قَالت ( عبير ) بصوتها الأنثوى الرقيق .. الألى .. مؤكدة :

ـ نحنُ لا نحتاج للنومُ لاستعادة قوتنا .. ولا نحمل داخل أجسامنا مختبرات كيميائية لنتمكن من الحياة .. نحن لا نشيخ ولا نفنى .. وإذا كسر جزء منا .. أمكن استعاضته دون ضرر على الاطلاق ..

صمتت للحظات .. ثم أردفت : \_ نحن لا نقاسى .. ولا نتألم .. ~ [ننى حقّا أرثى لكم ..

رَنَدَت (كريمةً) كلماتها في بطء شديد :

ــ حلمًا إننى أقاسى .. وأتألم .. وأشعر بالشيخوخة نزحف إلى كل أعضاء جسمى .. إننى على وشك الموت يا ( عبير ) ..

اغرورقت عيناها بالدموع .. ثم أردفت بصوت مُفعم بالحزن :

- ولكنى لا أريد الموت .. قالت ( عبير ) مواسية :

م ارجُوك لا تَبكى . فَالبكاء يؤثر في دانرتي الإلكتروئية العاطفية .. ثمر فعت (كريمة ) من على الأرض .. وحملتها كأنها طفلة صغيرة ..

ووضعتها في فراشها ..



## \_ £ \_

نظرت إليه الإنسانة الآلية .. الموظفة بمكتب استعلامات المستشفى

الإشعاعية ..

وقالت بصوت رتيب .. أجش :

\_ أى خدمة يا سيّدى !. أجاب ( نادر ) في قلق بالغ :

ب لقد تحدّثت تليفونيا منذ حوالي ساعة .. لأستفسر عن زوجتي

( كريمة الشربيني ) ٠٠

ُ قَالَتَ موظَّفَةُ الْاسْتعلامات . . وهى تقلّب بعض الأوراق أمامها . . ثم تضغط على بعض الأزرار فى لوحة الكمبيوتر :

.. تم إجراء التحاليل اللازمة لزوجتك .. وخُذُد موعد العملية الجراحية غذا ..

استدارت إليه .. وقالت :

\_ ونحتاج إلى توقيعك على النموذج الخاص بالموافقة على إجرانها ..

تردد ( نادر ) لبرهة .. ثم تساءل :

\_ هل يمكننى رؤية الجراح الذي سيجرى العملية ؟.

نظرت إليه الإنسانة الآلية .. وقالت بجلية : \_ إنه في إجازة .. اليوم ..

ثم أضافت :

\_ ألم تكن تعلم أن زوجتك .. تضعف يوما بعد يوم ؟.

أجاب في همس .. دون أن ينظر إلى عينيها :

ــ أجل ..

اقتريت منه .. وقالت :

\_ كنت تنتظر حتى تزداد آلامها .. قبل الموت ؟.

حذق في الجدار المقابل بلا هدف محدد ..

ومرّت عدة ثوان ..

ثم تناول القلم من اليد النحيلة .. الصلبة .. للإنسانة الآلية .. ووقع الإقرار .. بيد ترتعد ..

جاءته مكالمة هاتفية من المستشفى الإشعاعي في مساء اليوم التالى .. بعد أن أجهده القلق ...

وأكدت له موظفة الاستعلامات أن العملية الجراحية قد نجحت تماما .. وكان يبدو على وجهها الارتياح ، وهي تظهر على شاشة الهاتف المرنى .. ولكن من أنظمة المستشفى الإشعاعي .. الصارمة .. ألا يكون هذاك زوار للمرضى ...

وأن زوجته (كريمة) .. ستبقى عدة أيام .. كفترة نقاهة .. تحت (شراف الأطباء ..

كان يستفسر عن صحتها كل يوم .. على أمل أن يتمكن من زيارتها بالمستشفى في أقرب فرصة ممكنة ..

وفى اليوم الخامس . . بعد إجراء العملية الجراحية . سمح لها الأطباء بالخروج . . بينما كان ( نادر ) ما يزال في عمله . .

بمجرّد عودته إلى منزله .. سأل الخادمة الآلية في لهفة :

\_ أين ( كريمة ) ؟

قالت ( عبير ) بصوت هادئ :

ــ (نها في فراشها ياسيّدي . . لكن أرجو أن تتركها تستريح الآن . . فهي نائمة . . و متعبة . . و . . . .

لم ينتظر حتى تكمل ..

اندفع إلى الدرج ، حيث غرفة النوم في الطابق الأول .. من القيلا .. كانت ( كريمة ) نانمة .. وجسمها مغطى بالكامل ما عدا وجهها .. اقترب منها .. فاستيقظت ونظرت إليه بعينين تختلط فيهما الفرحة بالقلق ..

قالت في همس:

. ( نادر ) . اطمنن أنا بخير . .

ثم أردفت بعد لحظات من الصمت :

مهل أخبرتك (عبير) ؟ .. لقد وضع العلماء دائرة الكترونية عاطفية ضمن أجهزتها .. حتى تماعد الآدميين .. عند الحاجة .. ويمجرد أن تأثرت هذه الدائرة بحالتي وضعفي .. حتى أقنعتني بالذهاب للمستشفى وإجراء العملية الجراحية .. و ...

فاطعها بإشارة من يده ..

وقال في حنان :

\_ لاتجهدى نفسك ..

يحث عن يدها تحت الغطاء .. وأمسك بها في رقة ..

قال في صوت مُفْعم بالدهشة . . والفزع :

\_ ( كريمة ) .. إن ينك باردة جذا .. وكأنها مصنوعة من .... لم يكمل .. بل امتدت يده إلى باقى نراعها ..

نهُ فَ فَجأة .. ونظر إلى زوجته في رعب .. ثم كشف الغطاء عن جسمها في عصبية :

ــ يا إلهى .. هذا غير معقول .. لقد أصبحت .. أصبحت إنسانة آلية ..

قالت ( كريمة ) .. وشبح ابتسامة فوق شفتيها :

بل فقط نصف آلية .. هذه هي الوسيلة الوحيدة لأصبح أكثر قوة ...
 ولأقاوم ضعفي الجسدي ..

اندفع ( نادر ) خارجا من غرفة النوم .. لا يكاد يرى ما أمامه ..

أخذيصرخ في رُعب:

.. هذا كابوس .. كابوس مروع ..

وفى الظلام الذى يكتنف المكان خارج الغرفة .. وسبب ما اعتراه من حالة عصبية ..

لم يستطع أن يرى بداية الدَّرج .. فسقط مرتطمًا يكل الدرجات حتى نهايته ..

## -1-

هرعت إليه ( عبير ) عند أسفل النرج ..

كان ممددا بلا حراك ..

انحنت فوقه لترى مدى الضرر الذي أصابه .. وتأثرت دائرتها الالكترونية العاطفية بما شاهدت ..

لم تلمسه .. بل اندفعت إلى الهاتف المرئى .. وأدارت رقم أقرب مستشفى ..

قالت بسرعة :

- أريد الطوارئ ... أعطت رقمها الرمزي .. ونوع النموذج .. ثم عنوان المنزل ..

واسم المصاب ..

ووجهت حديثها إلى صورة الإنسانة الآلية التي ظهرت فوق شاشة الهانف المرنى:

\_ أرجو أن تحضروا سيارة الإسعاف بسرعة .. لأتى أعتقد أن ظهره مكسور .. وكذلك أجزاء من جسمه .. ولكن رأسه به فقط بعض الرضوض البسيطة ..

تريثت قليلا .. ثم أضافت :

وقد يظل مشلولا طول عمره .. إلا إذا أجرى عملية جراحية للمسبح .. نصف آلى .. أجل .. أرسلوا الاقرار بالموافقة على أجراء العملية الجراءية .. إن زوجته على استعداد للتوقيع عليه ..

روايات مصرية للجيب



النافسة العربية العدوشة المؤسسة العربية العدوشة النابع والشروالترنيخ المالا درساله باصلاد الناطة - تدواهم أطَّفَنت الأَثُوار في غَرِفَة القيادة البيضاوية .. بسفينة الفضاء ( نجم السماء ) ..

وركزت دائرة من الضوء على شاشة الكمبيوتر المجسمة ..

التي بدا عليها جسم فضائي غامض ..

تراجعت همهمة روّاد الفضاء .. ثم تحدّث الملاح الأول يصوت واضح النيرات .. ورثين الكلمات ينسلب ببطء :

- هذا الجسم الفضائي .. لا يحتوى على أية أسلحة .

صمت تيرهة .. ثم أريف مفكرا :

ـ ريما كان مجرد حطام سقينة فضاء!.

انحنى رائد الفضاء (رامز أسعد) مساعد كابتن سفينة الفضاء (نجم السماء) .. وضغطباصبعه على لوحة مفاتيح .. للاتصال بوحدة المعالجة المركزية .. حيث يتم حفظ برامج التعليمات والمعلومات التي يتم استدعاؤها عند الطلب في جزء من الثانية .. وكذلك حيث الاوامر الميرمجة للكمبيوتر والتأكد من أن جميع العمليات تتم بطريقة صحيحة ودقيقة ..

وبينما كان الكمبيوتر يقيم البيانات الخاصة بكل تفاصيل أجزاء ذلك الجسم الغريب ..

بدا واضحا أن الجسم الغضائي .. لا يعنُو أن يكون شيئا إملس .. عديم المتمات .. والخواص .. له شكل طولي ..

وكان الأمر الغريب .. أن هذا الجسم الغامض .. يدون قوة محركة ..

وتمباعل ( رامز ) :

.. كيف يتحرّك هذا الجسم في الفضاء ؟.

ثم أصدر أمرًا إلى قطاع الحركة بسفيلة الفضاء ( تجم السماء ) .. بوساطة جهاز الاتصال الليزرى المثبت على صدره :

\_ إلى قطاع العركة .. المهنتسة ( أمل فوزى ) .، جهَزِي زورهًا غَضَائيًا سريفًا .. لإحضار هذا الجسم الغامض إلى سفينة الفضاء .

\* \* \*

كانت سفينة الفضاء ( نجم السماء ) في رحلة إلى آخر كواكب المجموعة الشمسية .. يلوتو ..

فَمَا زَالَ عَلَمَاءِ الفَلَكَ فَي حَيْزَةُ مِنْ أَمَرِ هَذَا الكوكِبِ الأَسُودِ .. وما يحلتُه مِنْ اصْطرابَاتَ قوية في سير أقرآنه الكواكب العملاقة ..

فلايد أن تكون كثافته كبيرة جدًا .. ولعله مُكوَّن من معانن ثقيلة تلغاية ..

وكانت المعلومات المتوافرة عن كوكب ( بلوتو ) ..

أنه يبعد عن الشمس بنعو ، • • ٢ مليون كيلومتر . . ويتم دورته حولها في ٢٤٨ سنة أرضية . . وأن درجة حرارته تبلغ حوالي ٢٧٠ درجة تحت الصفر . . .

التقت رامرُ إلى المِلاح الأول ، وقال بإصرارٍ :

ـ حاول مرَّة أخرى .. هل يمكن للكمبيوتر أن يوضح ما إذا كان هذا الجسم .. طبيعيًا .. أم صناعيًا ؟.

أجرى العلاح الأول عدّة قياسات .. ثم قالع [ [ م ق - يوفا معرفياح في البيناء المسلم]

۔ انه صناعی یا سیّدی ۔

بعد عدّة دقائق ..

و في مكان ما .. بسفينة الفضاء ( نجم السماء ) .. انفتح الكترونيًا باب خروج منزلق .. وانطلق خارجًا منه .. زورق الفضاء رقم ٧ .. غير المأهول ..

كان يعمل بقوة دفع صادرة من محركات تعمل بالهيدروجين .. ويتم التحكم فيها من بعد .. ويبلغ طول الزورق أربعة أمتار وعرضه متران .. وفي غضون عشرين دقيقة فقط .. كان الجسم الغامض .. قد تم الحصول عليه .. وإحضاره عبر منفذ الهواء ..

ووضع في عنبر الفحص والتفتيش بسلينة الفضاء ( نجم السماء ) .. قال ( رامز ) للمهندسة ( أمل ) :

ـ هل يمكن فتحه ؟

كان الفنون قد بدءوا فعلا .. في محاولة تعرُّف ما في داخل الجسم الفامض. .. بوساطة جهاز يعمل بالأشعة تحت الحمراء .. الذي يمكنه فحص المحتويات الداخلية للمركبة الفضائية .. دون فتحها ..

استمرت المؤشرات تتحرك بسرعة فوق شاشة الجهاز ..

ثم ارتدت عاجزة ..

قالت المهندسة ( أمل ) ، وهي تبتسم :

- سأجرب عبارة ( افتح يا سمسم ) !.. إذ يخيل إلى أن هذا الجسم الغامض .. قد انبثق فجأة من إحدى حكايات ألف ليلة وليلة .

صمتت لبرهة .. ثم أردفت ، وهي تتأمل الجسم الغامض :

- ولكن إذا أصدرت لي أمرا مباشرًا .. باستخدام القاطع الليزري ..

فسانفَذَ الأمر فورا .. إذ ربما يكون في الداخل .. كاننات عدانية من عالم أخر .

قال كبير الفنيين فجأة .. وهو يرفع حاجبيه :

ـ يشير الجهاز إلى حدوث تغير في درجة الحرارة بالداخل .

انبعث صوت مرتقع .. من الجسم الفامض .

جفل كلى الفنيين إلى الوراء .. بحركة لا إرادية ..

بينما كان جزء من ذلك الشيء .. الذي كان يبدو أنه سطح أملس .. ينزلق منفتحا .. بصوت مكتوم ..

وجد ( رامز ) نفسه يحاول بحركة غريزية الوصول إلى مسدّسه الاشعاعي .. ولكن لم تكن هناك حاجة لذلك ..

فلم يخرج أى شيء من الجسم الغامض ...

تقدم أحد الفنيين .. ربما كان أكثر جُرأة من الباقين .. أو أقل خيالا وتصور امنهم ..

وبعد برهة .. أطلق صيحة تعجب .. وعندما نظر إلى رؤسائه .. كانت عيناه قد اتسعا ولمعتا .. استغرابا .. ودهشة ..

قال متلعثما .. وقد تبنت في معالم وجهه سمات الدُّهول :

- في الداخل .. تابوتان .. زجاجيان .. لرجل .. وامرأة . . .

\* \* \*

دفع الفضول المهندسة ( أمل ) إلى صعود الجمير للانضمام إلى طاقم القحص الهندسي .. وبالفعل كانت محتويات الجسم الفضائى .. تماما كما وصفها الفنى ..

كاننان .. ذكر وأنثى .. نائمان نومًا هادنًا مسالمًا .. مخلوقان في غنفوان الشباب .. رائعا المنظر والطلعة ..

لهما شكل بشرى ..

قال رائد الفضاء ( رامز أسعد ) بصوت خافت :

- أعتقد أن ارتفاع درجة الحرارة هي التي ستودي إلى فتح التابونين الزجاجيين .

قالت المهندسة ( أمل ) في ذهول :

- إنهما يشبهان البشر تمامًا .. إلا أن رأسيهما تبدوان أكبر قليلا . فتح (رامز) قناة الاتصال .. قال وهو ينظر إلى التابوتين الذجاجيين : "

من (رامز أسعد) إلى المستشفى .. هل أستطيع التحدُّث مع الكايتن ؟.

أجابه الطبيب المناوب .. بلا تردُّد :

\_ الكابتن مصاب بأنفلونزا حادة .. فقد التقط الفيروسات من فوق كوكب الأرض .. وممنوع من مفادرة الفراش ، و ....

قاطعه ( رامز ) .. وقد استغرقته الخواطر :

- أرجوا إبلاغ الكابتن .. أن لدينا زوارًا من الفضاء الخارجي ا. وأغلق قناة الاتصال ..

بعد عدة دقائق ..

ظهرت صورة الكابتن ( يحيى بسيونى ) فوق شاشة القيديو الداخلى ... كان بيدو واضحا مدى مرضه ابتسم ولكن بإعياء وملل .. وليس بمرح:

- ( رامز ) .. ما الذي حدث ؟ .. أعطني صورة قريبة .

اقترب ( رامز ) من التابوتين الزجاجيين .. ووجّه كاميرا القيديو الدقيقة المثبتة في يده .. حيث تنقل الموجات الكهر ومغناطيسية المنبعثة منها .. الصوت والصورة إلى هوائيات الاستقبال .. في حجرة الكابتن بالمستشفى .. في لحظات ..

قال الكابتن ( يحيى بسيوتي ) في دهشة بالغة :

- إنهما يشبهان البشر تمامًا .. يا تُرى أين موطنهما ؟

قال ( رامز ) بلهفة :

ـ انظر ياكابتن .. هناك حركة صدرت منهما .. أعتقد أنهما بدآ يتنفسان !.

رد الكابتن بصوت ضعيف :

. (رامز) .. لا أستطيع أن أتابع الحدث .. فحرارتي مرتفعة .. وأشعر بخمول في كل أجزاء جسمي .. أرجو إيلاغي عن أي نتائج .. أو تطورات جديدة . واختفت صورة الكايتن (يحيي يسيوني) .. من فوق شاشة القيديو ..

## \* \* \*

لم يستطع أحدمن الحاضرين . . أن يدفع التوثّر الثاجم عن الصدمة التي أصابت الجميع . .

عندما انفتح التابوتان الزجاجيان .. فجأة ..

وعلى الفور نهض منهما بسرعة .. الرجل والمرأة .. اللذان كاتا بالداخل ..

أخذا يحملقان حولهما .. بأعين والمهمة زرقاء بأورية ..



كانت نظرانهما .. تنطوى على الدهشة والاستغراب .. ثم عدم التصديق ..

قال الرجل بصوت قوى .. اهتز له عنبر القحص والتفتيش :

- ما هذا يا ( ميرا ) !.. هل عنا في الزمان .. إلى الماضي ؟. هزّت العرأة الفائنة رأسها .. فتألق شعرها الذهبي الطويل .. الذي كان

ما يزال به بعض الصقيع ..

قالت ضاحكة .. بصوت أنثوى رقيق :

- ( شارو ) .. يبدو المكان بدانيًا .

ثم التفت إلى ( رامز أسعد ) ، وقال بحدة :

ـ من أنت ؟.

ردَ ( رامز ) بسخرية على الرغم منه :

- من المفروض أن أوجه لكما أنا .. هذا السؤال .

قالت بسرعة .. بصوت جامد النبرات :

ـ اسمى ( ميرا ) .. وهذا شريكى ( شارو ) .. إنتا من كموكب ( قالكون ) .. يمجرة ( أندروميدا ) ..

قال ( شارو )بعصبيّة :

\_ أعطني معلومات عن سقينة القضاء هذه .

أجابه ( رامز ) في صبر :

\_ أنتماً على متن سفينة الفضاء ( نجم السماء ) .. احدى قطع الأسطول الفضائي المصرى .. ونحن في مهمة استكشافية الى كوكب ( بلوتو ) .. آخر مجموعتنا الشمسية .

قالت ( ميرا ) بلهجة لا تخلو من التبرُّم :

- اصطدم مذّنب بكوكبنا منذ وقت طويل .. وقرر المجلس الأعلى الحاكم .. إرسال بعض المواطنين إلى المجرّات البعيدة .. بعد تجميدهم بوساطة النيتروجين السائل .. في درجة حرارة ١٩٦٣ تحت الصفر .. في مركبات فضائية تعمل بجاذبية الأجسام الأخرى .. وذلك للبحث عن كواكب صالحة للحياة .. والاستيطان فيها .. وهكذا تزدهر حياة أهل ( فالكون ) مرة أخرى .

صمتت لبرهة .. ثم وجهت حديثها لـ ( شارو ) :

ـ انظر .. إن طاقاتهم العقلية منخفضة للغاية .. بدانية .

قال ( شارو )محدّرا :

- اصمتى يا (ميرا) .. إننا في ضيافتهم الآن !

رفع رأسه الضَّدَم وحدَق إلى ( ميرا ) .. من خلال عينين محتقنتين .. قال ( رامز ) بصوت هامس أجش :

ـ تبدو قصنكما غريبة .. ولكن إذا كانت صحيحة .. فإنتى أفترح أن نتجه جميفا إلى كوكب الأرض .. وإنتى أضمن لكما حياة رغدة فوق ارضنا .. حيث يمكنكما أمدادنا بمعلومات قد تغيينا في بعض نشاطاتنا .. وهذا نتعاون للمصلحة المشتركة .

قال ( شارو ) بخبث :

- دعنا نفكر في هذا الأمر .. والآن هل يمكننا أن نستريح قليلا ؟. قالت المهندسة (أمل) في تحد:

- أتفضلان العودة إلى مركبتكما الفضائية ؟.

قالت (ميرا) .. بترفع:

- أعتقد أنه ليس لديكم التقنية اللازمة .. لإعادة تجميدنا !.

نهض ( رامز ) بقامته الطويلة .. وفي نظرته طوالع الغموض .. وعلى وجهه ابتسامة يسيرة .. وقال لأحد مساعديه :

- ارشد ضيفينا إلى غرفتي استراحة . ( ميرا ) .. في جناح النساء .. و ( شارو ) في جناح الرجال .

لم تضبيع ( ميرا ) دقيقة و احدة ..

بلُ تحدثت عن طريق التخاطر . . أي تبادل الأفكار . . إلى ( شارو ) . . وقد اختلج فمها :

- يجب أن نفعل شيئًا .. فمن غير المنطقى على الإطلاق .. أن نذهب إلى هذا الكوكب البدائي .. الذي يطلقون عليه .. الأرض .

أرسل ( شارو ) نبضات فكره الغاضب إلى ذهن ( ميرا ) :

- رئبي أفكارك يا ( ميرا ) .. ماذا حدث لك ؟.. لايدَ أن هناك العشر ات من أفراد طاقم هذه السفينة .. ولا تنسى الرُّوبوتات التي تعمل في الحراسة .

قالت ( ميرا ) بأسف :

- أعتذريا (شارو) .. لا أدرى ما الذي جعلني أفقد التركيز .. لعدة ثوان .. و ..

قاطعها قالا بخشونة:

.. ( ميرا ) .. إنهم لا يعرفون مدى قوتنا الخارقة .. فلنستخدمها إنن

\* \* \*

كان رائد الفضاء ( فاخر سليمان ) .. المئوط به النوية الثانية على سنينة الفضاء ( نجم السماء ) .. هو أول من قُتل ..

ذلك أنه لطيبة قلبه .. كان قد أعدُ بنفسه وجبة خاصة لـ ( ميرا ) .. عنما لاحظ شحوب وجهها .. وضعفها الظاهري ..

ولكن بمجرّد مخوله إلى غرفة الاستراحة بجناح النساء .. انزلقت الصينية الفضية المحملة من يديه .. وسقط على الأرض دون حراك ..

ولم تبد عليه أيَّة علامات تشير (لي ما حدث له ..

فقد ألقى أرضا بفعل دفقة مركزة من الطاقة الذهنية .. انطلقت من عينى (ميرا) الزرقاوين الياقوتيتين المهلكتين .. بدرجة أكبر كثيرًا من أشعة الليزر ..

حيث أمكن لسكان كوكب (قالكون) عبر آلاف السنين .. تطوير القُدرة على تحريك الذهن مباشرة لإطلاق الموجات المنديدة للأفكار .. وهي عبارة عن تيار كهرومغناطيسي .. يمكن تقويته باتقان السيطرة على النفس ذاتنا ..

> ابتسمت ( ميرا ) قائلة .. في وحشية : - لقد بدأت الحرب !.

ها پدات انظر پ ۱۰

\* \* \*

ظلت ( ميرا ) تنتقل من ردهة إلى أخرى .. ومن قسم إلى غرفة .. كان أفراد طاقم سفينـة الفضاء ينظرون حولهم فى فُضول .. شم يتساقطون فوق الأرضية ..

ولم تترك نظرات ( ميرا ) القاتلة .. أي أثر للتدمير ..

وعلى مستوى ثان .. كان ( شارو ) يواصل عملية قتل مماثلة .. بسرعة .. ودون ضجة ..

أما مساعد الكابتن ( رامز أسعد ) .. فكان فى غرفة قيادة سفينة الفضاء ( نجم السماء ) .. لا يدرى شينا على الإطلاق ..

عن هذه الأحداث الرهيبة ...

كانت أولى الصعاب التي واجهها (شارو).. في ورشة الإصلاح بالجناح الهندسي ..

فقى هذا المكان .. عكف المهندسون على قطع .. وفحص .. كبسولة الفضاء التي أحضرت ( ميرا ) و ( شارو ) ..

وكان الرجال والنساء من أعضاء فريق العمل الهندسى .. يضعون على أعينهم حواجز واقية من الأقواس الكهربانية الشديدة السطوع .. والتي تنبعث من أجهزة اللحام والقطع ..

تفرق أولنك الرجال والنساء هنا وهناك في فزع .. عندما وجدوا رئيسهم .. الذي لم يكن يرتدى حاجزا واقيا .. قد سقط على الأرضية .. بفعل قوة نظرات (شارو) ..

بعدئذ لجأ (شارو) إلى مزيد من الهجوم الشديد ..

وبرغم أنه كان يعلم .. أن ذلك من شأنه أن يضعف قوته .. ومع هذا فقد ركز ذهنه .. إلى طاقة مباشرة ..

انبعثت دفقة مرئية من الطاقة .. تكاد تشيه الصاعقة .. من طرف إصبعه الممنود .. لتصطدم بفريق العمل .. فتنديهم بقوة .. ثم تطرحهم أرضا .

ترنح (شارو) .. وهز رأسه .. ثم قال البطمئن نفسه :

- لاَبِدَ أَنْ هَذَا الضعف الذي أشعر به .. يرجع إلى النوم الطويل في كبسولة القضاء . وكان أحد المهندسين .. قد فتح جهاز الاتصال في أثناء سقوطه فوق الأرضية .. فانتقلت عبارة (شارو) الأخيرة .. إلى غرفة القيادة .. هنف ( رامز أسعد ) قائلًا .. وهو يشعر يقلق مفاجئ :

هتف ( رامز اسعد ) قائلا .. وهو يشعر يفلق مفاجئ : .. اعطني صورة قيديو .. لورشة الإصلاح بالجناح الهندسي .

اتسعت عيناه رُعبا .. وهو يتطلع إلى شاشة القيديو ..

كانت الجثث ملقاة في كل مكان .. وبدا واضحاجسم (شارو) وهويقف سعيدا .. مرهوا بانتصاره .. مطلقا صرخات مدوية .. تردد صداها الرهيب .. مروعا ..

في داخل سفينة الفضاء ..

أصدر ( رامز ) أو امره بسرعة إلى أفراد الحراسة الآليين :

\_ أغلقوا بسرعة غرفتي الاستراحة في جناحي الرجال والنساء ..

جاءت الإجابة بعد عدة ثوان :

ــ لم نجد أحدًا يهما !.

ضغط ( رامز ) على زر أحمر أمامه .. وضع كل ثقله عليه ..

 وعلى انفور . . سمع الدوئ الهائل لصفارة الإندار . . و هو يملأ أرجاء سفينة الفضاء . .

ويدأت تظهر على الشاشات صور قيديو للمناطق التي تم اجتياحها في (نجم السماء) .. واحدة تلو الأخرى ..

وأدرك ( رامز ) أن ضيفيه الفانقين .. هما في الواقع .. عدوان مميتان .. مهلكان ..

هتف .. في دُهُول وارتياع :

- إلى جميع الوحدات .. أريد تقريرا عن المسائر في الأفراد والمعذات .. فورا .

تتابعت الأوامر إلى كل الوحدات بسفينة الفضاء ( نجم السماء ) :

- إلى وحدات الحراسة .. بيتا وجاما ودلتا .. أُغلقوا كل المنافذ .. أوقفوا ( ميرا ) و ( شارو ) .. أطلقوا عليهما المسدسات الإشعاعية بمجرد رؤيتهما .. حالة الطوارئ مستمرة .. أيلغوا الكايتن فورا .

\* \* \*

تطاير شعر (ميرا) الذهبى وراءها .. وأخذت أسنانها تصطك فى توغُد .. وقطبت جبينها .. مما حوّل جمالها الكلاسيكى الرائع .. إلى قُبح هائل ..

أدركت أن المعركة قد حمى وطيسها ..

لعنت ( شارو ) لرغونته .. التي لم تكن متوقعة .. باستخدام قوته الفانقة ..

غير أنها كانت لم تزل مُفْرطة الثقة بالنجاح .. في الاستيلاء على سفينة الفضاء ..

وبينما كسانت تهرول هابطة الشوج المؤدى إلى مزكز القوى الرئيسى . .

اتجسه الحسراس الآليسون .. الروبوتات .. نحوهسا .. مصوّبيسن مسدّساتهم الإشعاعية ..

غير أنهم سقطوا على الفسور .. يصوت معدني مدؤ ..

بمجرّد أن أطلقت عليهم الطاقة الذهنية من عينيها الواسعتين ...



توقفت ( ميرا ) قليلا لتلتقط أنفاسها .. عند مدخل غرفة المحركات المركزية ..

أتكأت لبرهة على الباب المعدني الضخم ..

مسحت بظهر بدها العرق المتصبّب على جبيتها .. وتساعلت عن السبب الذي جعل كل شيء يبدو أمام ناظريها .. كما لو كان سابخا في الهواء !. وخلف جناح حاجز المفاعل النووى رقم ٤ .. كان أحد الحراس الآليين

واقفا .. مُشرعا مسنسه الإشعاعي .. صوّية نحو ( ميرا ) .. وأطلقه عليها ..

فأر داها ...

## \* \* \*

علم (شارو) أن زميلته لقيت مصرعها .. عندما حاول الاتصال بها بتبادل الأفكار .. ولم يتلق أي إجابة ..

اجتاح الغضب كل خلايا جسمه .. وعقله ..

أطلق طاقة ذهنية جبارة .. دفعت الباب المفضى إلى غرفة القيادة .. فقتمته على مصراحيه ..

وجعل الأقفال تنفصل .. كما لو كانت مصنوعة من الخشب .. وليس من الصلب المقوى بالألياف الكربونية ...

قال (شارو ) لنفسه إنه لن ينهزم . . بينما كان يتربَّح في حضور ( رامز أسعد ) والمهندسة ( أمل ) . . وعد من ره اد الفضاء من طاقم السفينة . . إنهار الملاح الأول . . وتهاوي . . عندما تحوَّلت عينا ( شارو ) إليه في حقَّد وحشي . .

لم يجرو أى شخص على أن يعدُ يده إلى مسدسه الإشعاعي .. تنهد ( شارو ) بصوت مسموع .. بينما كان يدور ببصره في أرجاء

المكان .. وإلى المجموعة المتجمدة من الرّعب ..



قال في نبرة متصلبة ،، وهو يرسم ابتسامة غامضة :

\_ لقد قُرَرت أن أخذ إحدى النساع كشريكة جديدة لى .. إذا استطعت غسل مخها .. وتنظيفه من الأفكار البدانية .

وفي ذلك الوقت .. كان العرق قد بدأ يتصبّب بغزارة من جبهته .. وتقلصت سحنته .. وأصبحت عبناه جاحظتين ..

وجد نفسه مضطرا لأن يمسك بجهاز الكمبيوتر بكلتا يديه .. لتفادى انسقه ط .. أرضًا ..

أمسكت المهندسة ( أمل ) بمسدّسها .. ولكن ( رامل ) أوقفها بحركة سريعة .. أمرتها بالانتظار ..

فقدكان ( شارو ) يترنح .. ويتعثّر .. وهو يستند إلى الأجهزة .. ويعدعدَة لمطوات ..سقطأرضا على وجهه ..ممئدالنراعين ..ناشيًا إظافره للمطات في الأرضية المكسوّة بالمطاط ..

ثم سكنت حركته تماما ..

اقترب منه أحد أفراد طاقم القيادة .. وقال بهمس : -

ـ إنه ميت .

تهالك ( رامز ) فوق أحد المقاعد الجلدية".. وقد جمد مكانـه من ً الفزع .. ويرد الدم في عروقه .. وشعر لأول مرّة أنه يرتعد ..

\* \* \*

قال الكابتن (يحيى بسيونى) .. بصوت مُفَعَم بالإعجاب : \_ ( رامز ) .. نقد أنقذت سفينة الفضاء ( نجم المبماء ) .

النسم (رامز) .. وقد عائت الحياة تنب فيه من جديد:

نظر إليه الكابتن في تعجّب .. بينما أكمل ( رامز ) :

\_ كانا يمتلكان قوة ذهنية . . أقوى من أى سلاح لدينا . . ولكن للحضارة الفائقة نكساتها .

قال الكابتن مشذوها:

\_ لا أفهم شينا .

أطرق ( رامز ) .. وقال مؤكَّدا :

\_ أثبت التشريح أن (ميرا) و (شارو) .. التقطا الغيروسات التى سببت عرضك .. والفيروسات كما تعلم هي كاننات دقيقة جدًا .. لا تتكاثر الامتطفلة على نوع من الخلايا الحيّة وهي لذلك معدية .. وتسبب أمراضا كثيرة في الإنسان والخيوان والنبات .. وحيث إن جهازي المناعة في جسمي (ميرا) و (شارو) لمستطيعامقاومة هذه الفيروسات .. الغريبة على بيئتهما .. فقد قضى عليهما .

اُبِتَسَمُ الْكَابِيْنُ ( يَحِي يَعْيُونَي ) فِي مَرْح .. وهو يَقُولُ :

ــ لم أتصور أن مرضى .. يمكن أن يكون مفيدًا !.

استرخى في فراشه .. وهو يشعر بتحسن مفاجئ ..

وانطلقت سفينة الفضاء ( نجم السماء ) في طريقها إلى كوكب ( بلوتو ) ..حيث لا يوجد في كل المجنوعة الشمسية ..ما يمكن أن يقارن بهذا الكوكب الذي يكتنفه الفموض .. وتحيط به الأسرار ..

\* \* \*



كوكب ( فيجا ) .. في مجرة ماجلان الكبري ..

كانبيدو سطحه اللامع صغير انتعكس عليه أضواء خضراء وزرقاء .. وهو يحتفظ بغلاف جوى سميك .. يحتوى على غازى الميثان والنشادر .. اللذين يعلقان الجزء الداخلي الصلب .. والذي يتركب من الصخور المغطأة بالثلوج .. ويعض المعادن ..

ويظهر في سماء كوكب ( فيجا ) .. خمسة أقمار .. تتسابق على طول الأفق .. يسرعة مذهلة ..

وداخل أُحَد الكهوف المتثاثرة .. ريض روَاد القضاء الأربعة .. في توقّب .. و توتّد ..

وقى الخارج كانت الأشعة المائلة للأرقة المنبعثة من أحد ثلاث شموس .. تحدث يركة قائمة .. أسفل مكوك الفضاء المهجور ..

كما تعمل على تألق النتوءات السيليكونية البارزة من الكائن العملاق .. الذي يشيه الديناصور الهائل ..

أُخَدُ يَجُوس المنطقة أمام الكهف جيئة وذهابًا بلا هوادة .. أو توقف .. وفكاه الممثلان بما يشبه السبوف القاطعة .. يصطكان محنثين ضجيجًا ..

وقفاة الممتثنان بما يسبه السبوف الفاهمة . . بصطحان محتنين صحيجا . معننيًّا . . تتجمّد له الأعصاب . . وتقشعر الأبدان . .

بينما برز غم ضخم يسيل منه اللعاب .. وزواند كثيرة تخرج من الشفتين الضخمتين الملينتين بالسوائل ..

وبين الحينِ والحين . . يندفع وجهه الصخم قريبًا من المدخل . . الذي كان أصغر كثيرًا من أن يسمح بدخول الكانن الهائل . .

ولكن روًا لا الفضاء .. كانوا يرون يوضوح العين الحمراء الدوَّارة .. ويسمعون الصوت الصاخب المرعب .. ويلهنون بسبب أنفاسه الكريهة .. والمشيدة الحرارة التي تكاد تحرق كل شيء حولهم .. كاتوا قد هبطوا فوق كوكب ( فيجا ) منذ وقت قصير .. ويمجرد أن لامسوا سطح الكوكب .. حتى هاجمهم الوحش العملاق .. ولكنهم أطلقوا عليه المسلسات الإلكترونية مما عطله قليلا .. وأعطى فهم الوقت الكافى للالتجاء إلى أحد الكهوف القريبة ..

ولكن .. إلى متى ؟

قَالَ المهندس ( فَاخر رشدى ) .. وقد زوى ما بين حاجبيه :

قَالَتَ خَبِيرِ مَ الاتصالات ( رانيا عاطف ) ، وهي تبتسم :

- بالك من متفائل !.. انظر إلى عينه الحمراء .. ألا ترى الجوع فيها ؟

كونك من منطق الكابتن ( سمير كريم ) .. يقول في صوت هامس :

- الموقف حقّا خطير ! فليس لدينا طعام أو شراب .. ويبدو أن الوحش في الخارج .. سيبقي مدة طويلة .. أكثر من قدرتنا على التحمّل .

قال اللكتور ( أمجد عزت ) .. عالم الجيولوجيا :

انها لعبة القطو الفأر .. فوق هذا الكوكب الغريب .

لم يشعر وا بالخوف .. أو الفزع .. ويرجع هذا إلى الثقة التي يضعونها دائما في الكابتن (سمير كريم) ، قائد مكوك الفضاء المصرى (رمسيس الثالث) .. وقد تكونت هذه الثقة من خلال مجامرات عديدة في الفضاء .. استطاع الكابتن (سمير كريم) أن يواجهها يحكمة .. وخيرة .. وخيرة ..

## \* \* \*

سحب الكانن المتوحش رأسه الضخم للخلف .. وأصدر زنيرًا يصم الآذان .. ويمزّق الفضاء من حوله ..

أخذ يضرب بقدمه الهائلة وجه الصخرة التي تحمى باب الكهف .. فتناثرت الشظايا منها .. وتساقطت متحطّمة على الأرض ..

وانهالت بغزارة على المدخل ..

قال الكابتن ( سمير كريم ) وعيناه تلمعان :

... يا له من كوكب غريب!

ردَ النكتور ( أمجد ) قائلا :

- يبدو أن كوكب ( فيجا )يمر بنفس النطور الذي مرّ به كوكب الأرض .. فهذا المخلوق العملاق يشبه أحد حيوانات الديناصور ات الضخمة ، التي عاشت فوق كوكبنا منذ ملايين السنين .. وانقرضت لأسياب مجهولة .

صمت النكتور ( أمجد ) لعدة ثوان . . ثم أردف :

- ولعله أقرب الشبه بحيوان ( التير أنوزور ) .. أو الوحش الطاغية .. الذي كان يبلغ طوله حوالى عشرين مترا في الطول من قمة الأنف إلى نهاية الذيل .. وكان يمشى على رجلين خلفيتين فقط ، ويستند بذيله القوى على الأرض .. كما تصنع حيوانات الكانجارو الأستر الية هذه الأيام .. وكان لهذا الوحش يدان صغيرتان تستعملان في الإمساك بالقريسة .. أو تشاول المحوم .

فجأة .. تراجع المهندس ( فِاخر رشدى ) .. وانكمش مجفلًا إلى الوراء ..

عندما تمكّنت (حدى أقدام الوحش الصخمة المسلحة بمخالب جبارة .. من اختراق طريقها إلى داخل الكهف .. تبحث عن فريسة ..

بدت وكأنها مصنوعة من الصلب .. الأبيض ..

أحالت الصغر إلى شظايا .. وانطلقت شرارات .. أحدثت ضوءًا خاطفًا .. على الوجوه الأربعة .. المتصبية عرفًا ..

أيقنوا أنهم وقعوا في فخ لا فكاك منه ..

قال الكابتن (سمير كريم) .. بصوته الهامس النفاذ:

.. يجب أن تخرج من هنا .. وهذه هي خُطّتي .. للهروب من الكهف إلى مكوك القضاء .

ونظر إليه رؤاد الفضاء الثلاثة ..

\* \* \*

في هذه الأثناء ...

وكما لو كان الوحش الهائل يستشعر أن مؤامرة تُحاك ضده ..

فشرع يجُوس جيئة وذهابا مرة أخرى .. أمام مدخل الكهف ..

لم يجد شيئًا في مُكوك الفضاء يصلح كغذاء .. فتركه كما هو .. ولعله فكر للحظة .. أن يركله بعيدا أو يصفعه فيحطّمه محوّلًا إيّاه إلى شظايا .. متناثرة ..

ولكن الوحش لم يفعل .. ويدلا من ذلك .. أخذ يصدر سلسلة جديدة من الزير المدوى ..

ويركل الأرض بكل قوته .. غضبا .. فتتناثر الصخور ..

ثم يعود بعينه المخيفة .. ينظر إلى داخل الكهف ..

أشهر ( فاخر رشدی ) مستسه الالکترونی ..

واندفع إلى الأمام متجها إلى مخرج الكهف ..

رآه الوحش ..

وِهبت على وجه ( فَأَخُر ) .. أَنْفَاسُهُ الْكَرِيهُةُ ...

أطلق المسدّس الإلكتروني على الجزء الضعيف من الوحش ..

عيثه الحمراء ..

سقط جفن معدني براق .. فوق سعين .. ليحميها ..

وفيما عدا ذلك . لم تحدث دفقة الأشعة الإلكترونية أي أثر . .

تسلل ( فاخر ) إلى قدمى الوحش .. وغاص بين ساقيه الهائلتين ..

الراسفين ..

ثم شعر بتفسه .. وقد طرح أرضا ..

عندما مرق أحد مخالب الوحش ملابسه من على كتفه ..

وكأنه أصيب بطعنة خنجر ..

أحس بألم لا يحتمل ..

ولكنه تمالك نفسه .. وأطلق دفقة أخرى من الأشعة الإلكترونية .. ومرّة أخرى لم يحدث أي أثر للوحش ...

وبرد اعرق م بیست ای ایر سوستی ... صاح ( فافر ) فی زملانه :

ـ ارجعوا سريعا إلى مُكُوك الفضاء .. ريتما أعطل الوحش .

ورأى بطرف عينه .. أفراد الطاقم وهم يهرعون من الكهف .. وينطلقون إلى مكوك الفضاء ( رمسيس الثالث ) .. الواقف فى انتظارهم ..

تقهقر الوحش إلى الوراء ..

بدا عليه كما لو كان قد أدرك أنه خدع ..

انزلق ( فاخر ) وسقط مرة أخرى .. والدماء تنزف من كتفه ..

تدهرج جانبا في رُعب ..

عندما تحركت إحدى قدمى الوحش .. لتسحق الأرض بجواره .. انتصب ( فاخر ) واقفا يصعوبة ..

وأخذ يطلق دفقات متتالية من الأشعة الإلكترونية ..

على القواصل بين مخالب الوحش المارد .. الذى أخذ ينفث بسرعة ..

ويزأر من جديد ..

ثم سقط بقوة ساحقة على الأرض ..

فأحدث اهترازا شديدا .. يشبه الزلزال ..

\* \* \*

في نفس الوقت ..

كان كابتن (سمير) والخبيرة (راتيا) والعالم (أمجد) يصعدون يسرعة سُلم مكوك الفضاء .. الذي يوجد في نهايته الباب الضخم .. والمصعد ..

فجأة .. هبطت ( رائيا ) ..

وركضت إلى حيث الوحش الراقد ..

وبالرغم من كل الأو امر الصادرة إليها ..

اقتربت إلى مسافة كافية . . وأخذت تطلق مسدّسها بتركيز شديد على رأس الوحش . .

وكانت الأشعة ترتد مرة أخرى .. عاجزة ..

ولكن كان لها تأثير كاف .. لتشتيت انتياهه ..

نهض الوحش الهائل مرة أخرى على قدميه .. مثيرًا الغبار .. وزئيره يصم الأذان ..

بينماكانت (رانيا) تركض .. لتسحب فاخر بعيدا عن الخطر الداهم .. قال (فاخر) بضعف بالغ :

\_ اهربي يا ( رانيا ) .. اتركيني هذا .. انجي بنفسك .

قالت (رانيا) باصرار:

.. كيف أهرب يا ( فاخر ) ؟ سأظل بجانبك .. نحارب معا هذا المسخ المتوحش .. هذا هو واجبى .

ثم أكملت في لهجة مشجعة :

ـ انهض .. وسأحميك حتى نصل إلى مكوك الفضاء .

نهض ( فاخر ) وهو يترتح .. بيتما أخنت ( رانيا ) تطلق مسدسها الإلكتروني دون توقف .. في اتجاه الوحش الرهيب .

اتكا ( فاخر ) على الجسم القوى اــ ( راتيا ) .. وأخذا يسيران .. وهما يتعثر ان ..



حتى وصلا أخيرًا .. بعد مجهود كبير .. إلى سُلَّم مُكُوك الفَصَاء .. وفي الداخل ..

كان الكابتن ( سمير كريم ) قد جلس بالقعل أمام لوحات ومفاتيح التحكم والتوجيه ..

وبدأ يعطى تعليمات الإقلاع باستخدام الكمبيوتر الضوئي ..

بينما كان التكتور ( أمجد ) عندباب يخول المكوك .. فاتحا ذراعيه .. وقد شاهد ( فاخر ) و ( رانيا ) يأتيان ..

قال منذرا:

- اسرعا .. فالوحش قادم وراعكما .

اقترب الكائن الضخم بسرعة .. وهو في حالة هياج شديد ..

يدا كصخرة هانلة مندفعة ..

أنشب مخاليه بظهر (رانيا) فجذبها إليه .. بقوة .. فتعالت صرخاتها .. في نفس تك اللحظات ..

كان مكوك الفضاء ( رمسيس الثالث ) .. قد بدأ فى الاهتزاز .. ووجد ( فاخر ) نفسه قد انجذب إلى باب المكوك .. بيدى النكتور ( أمجد ) ..

أقلع مكوك القضاء .. ولكن لبضعة أمتار فقط ..

فقد قام الكابتن (سمير كريم) بمهارة تامة .. بلغة حول محوره .. ثم ضغط على المفتاح الذي أخرج هبة قوية كاملة .. شلال من النيران .. من احتراق الوقود النووى .. اليورانيوم ٧٣٥ .. الذي يستخدم كقوة دافعة في المحرك ..

لسان من اللهب القاطع ..

أصاب الوحش الهائل في وجهه تماما ..

جعلته يتدحرج إلى الخلف في غضب هائج ..

ثم بدأ يركض كالأعمى .. بعيدا ..

ولكن (رانيا) .. ما زالت مثبتة في مخليه .. متأرجحة بشدة .. كالنُعبة ..

الدفع مكوك القضاء .. وأخذ يلاحق الوحش بإصرار ..

أصيب الوحش بالجنون ..

أفلنت (راتيا) .. فسقطت من مخالبه .. لتتدحرج بلا حول .. ولا قوة ..

على شفا هُوَّة .. بلغت من العمق حدًّا .. لا يمكن تحديده .. [لا تخميثًا فقط من الظلال الزرقاء .. الداكنة ..

قام ( فاخر ) بإطلاق القوة الكاملة لمدافع الليزر .. الموجودة في أعلى مكوك الفضاء ... التصيب الوحش بشكل مباشر في وجهه ...

انقلب يبطء .. وهو يزأر بنزعات الموت ..

ثم اندفع إلى نفس الهُورُة .. التي ابتلعت ( رانيا ) من قبل ..

بعد دقائق ..

سكن ذلك المخلوق المرعب ..

توقف عن الحركة .. وظل ملتفا على نفسه .. في قاع الهُوَة ..

\* \* \*

وفى داخل مُكوك الفضاء (رمسيس الثالث).. ران على رواد الفضاء الثلاثة.. صمت عميق..

وبرغم تلاتمي ذروة التوثر ..

إلا أن الحزن كان في كل القلوب ..

أما بالنسبة للخبيرة (رانيا عاطف) .. فقد كانت حقًا سعيدة الحظ إلى أقصى حدّ ..

رقدت منكومة .. بين أغصان الكتبان النباتية ..

تحت حافة الهاوية بعدة أمتار فقط ..

معجزة الهية .. أنقذتها من الموت المحقق ..

في أسفل الهاوية .. حيث سقط الوحش .. لمحت مكوك الفضاء .. وهو يهيط ببطء ناحيتها ..

لمحت محوله العصاء .. وهو يهبط ببطء ناحيد فقد كانت ما تزال على قيد الحياة ..

\* \* \*

مكنت من رسم ابتسامة واهنة .. لروية زملائها ..

السعادة الممزوجة بعدم التصديق ..

شد (فاخر ) على يدها .. ولفها صوته الهادئ :

- ( رائبا ) .. أنت بخير ؟.. شكرا .. لقد أنقذت حياتي ..

قالت ، وفي عينيها يتراقص شيء دافئ :

- أكاد ألا أصَدَق !، فالموت كان قريبا جِدَا .

صمتت ليرهة .. لتلتقط أنفاسها .. ثم أردفت :

ولكنها ارادة الإنسان .. التي تهزم الشر دانما ..

وترند صوت ( رأنيا ) المملوء بالزُهو .. والانتصار .. والتي رندت الصخور صداه .. في جميع أرجاء كوكب ( فيجا ) ..

والمن راست المعبور معاد .. من جمع ارب و توبب ( تيب ) .

روايات مصرية للجيب



جلس الرويوت العملاق .. صامتًا .. دون حراك ..

أخذ يحدّق في الآلة السوداء التي تصدر عنها الأثغام ..

كان اللحن ينساب .. عذبًا .. رقيعًا .. رائعا ..

قال بصوته المعدني الأجش : .

ـ سيّدى ..

استمر المايسترو .. قائد الفرقة الموسيقية .. في العزف .. لم يرفع عينيه عن مفاتيح البياتو .. وقد اعترت عموده الفقرى قُشغريرة .. بسبب ذلك الصوت المعدني غير المألوف :

ـ ما**ذ**ا تريديا ( نعر ) ؟

إنه الروبوت الجديد .. ( نموذج معنل لروبوت ) .. الذي يطلق عليه اختصارا ( ن.م.ر ) .. وقد اشتراه مؤخرا ليساعده في أعمال المنزل .. ويمكن مقارنة أجزاء ونظم الروبوت بمثيلاتها في الجسم البشري .. فالأذن والصوت البشري تستبدلان بميكروفون ( مكبر صوت ) يحول موجات الصوت إلى نبضات كهربانية .. بينما يقوم مكبر صوت أخر بالعملية العكسية ..

وتقوم خلية كهروضوئية أو كامير الليفزيونية دقيقة .. بتحويل موجات الضوء إلى نبضات كهريائية .. وهي في هذا بديلة عن العين البشرية .. أحاب الروسوت :

- سيّدى .. أرجو أن تشرح لى هذه الآلة ...

توقف المايسترو عن العزف ..

استرخى جسده النحيل تمامًا .. على المقعد الصغير ..

وتباعدت أنامله الطويلة .. الرفيعة .. عن مفاتيح البيانو:

! 411 \_

التقت وابتسم للروبوت . . ثم أردف قائلًا :

\_ هل تقصد البيانو يا ( نمر ) ؟

قال الرُّوبوت مؤكَّدًا:

- هذه الآلة التى تصدر عنها الأتفام المختلفة .. أريد بعض المعلومات عن كيفية تشغيلها .. والهدف منها .. فهى ليست مدرجة في ذاكرتي الاكترونية ..

نظر المايسترو إلى أنامله طويلا ..

همس بانقعال :

ـ من الصعب على .. أن أطلق على البيانو .. مجرَد آلة !

صمت للحظات .. ثم أردف :

\_ ومع هذا .. ومن الناحية الثقنية .. أنت على حقّ .. إنها آلة صُمُمَت لتصدر أصواتًا .. من مختلف درجات النقم .. إما مفردة أو كمجموعات ..

ردُ الرويوت بصوت معدنى جهورى .. مرتفع .. تغيَّرت نبرته :

- لقد استوعبت ذلك عن طريق الملاحظة الدقيقة .. أسلاك ذات سُمك متباين .. وقوى شد مختلفة .. تطرق بوساطة أذرع مغطاة باللباد .. يتم تحريكها وتشغيلها عن طريق روافع تعمل يدويًا .. مرتبة في لوحة أفقية ..

قال المايسترو .. بصوت مُفعم بالسُخرية :

سوصف جامد . لأحد أنبل أعمال الإنسان . القد جعلت من ( بتهوفن ) و ( شوبان ) . . مجرد عاملين فليين في ورشة !

تحرك رأس الروبوت .. وتألقت العينان الفيروزيتان :

۔ ( بتھوفٹ ) ؟ ( شویان ) ؟ .. لیسا مدرجین فسی ذاکرتسی الإلکترونیة ..

كان المايسترويعلم .. أن ذاكرة الروبوت الإلكترونية .. هي عبارة عن كمبيوتر دقيق جدًا من شرائح السليكون وأجزاء اليكترونية أخرى يتم توصيلها إلى دائرة كهربائية متكاملة .. ويمكن تخزين المعلومات بها .. بوساطة الصوت البشرى ..

قال المايسترو برقة :

.. من غير المعقول أن تتضمنهما ذاكرتك الإكترونية .. ف ( بتهوفن ) و ( شوبان ) .. ليسا للأنابيب المفرغة .. والدوائر الإلكترونيسة .. وأسلاك الصلب .. إنهما من أجل الدماء والجسم والأعصاب .. من أجل الأحاسيس البشرية ..

قال الروبوت بنبرة رتبية:

\_ لا أفهم .

قال المايسترو في هدوء .. ويبطء شديد :

- (بتهوفن) و (شوبان) .. من كيار الموسيقيين البشر .. (بتهوفن) مؤلف السيمفونيات الرائعة مثل سيمفونية (البطولة الثالثة) .. التى تصور الإعجاب ببطل .. و (السيمفونية الخامسة) .. تلك الملحمة التى تصور رحلة الإنسان من العذاب

والمعاناة .. إلى الحكمة والمعرفة ..و (شوبان) شاعر البيانو .. الذى كان يفضل الجمل الموسيقية البسيطة الهامسة المشحونة بالشاعرية والإنفعال ..

صمت ليرهة .. ثم أضاف :

- وأحيانا يتم عزف الآلات الموسيقية .. إما منفردة أو في مجموعات .. ف ( السوناتا ) .. قطعة موسيقية مستقلة ثكتب بوجه عام للبيانو .. لأته يتمكّن من عزف الموسيقي كاملة بالحائها .. وهي تتكون من ثلاثة أجزاء .. الأول سريع والثاني غنائي بطيء .. أما الثالث فسريع جذا ويزاق .. أما السيمفونية فهي عمل موسيقي كبير للأوركسترا الكامل .. وتتكون من أربعة أجزاء تختلف في السرعة والقالب والطابع العام .. حتى يكون هذا التنويع إثراء للتعبير الموسيقي .. وجذبا للمستمع ..

حَنَقَ فَى وَجَهُ الروبوت .. كأنما ليعرف مدى استيعابه لهذه المعلومات .. ثم استطرد قائلا :

\_ وتمتزج الأصوات معا .. ويتم إجراء توافق بينها .. بمعنى أن يكون بها .. علاقة رياضية منتظمة .. مما يؤدى إلى ....

توقف فجأة .. ثم ايتسم قانلا:

ــ لم أتصور مطلقا . أننس سوف أشرح الموسيقس ذات يــوم . . لروبوت .

تساءل الرُّوبوت في خيْرة :

\_ ما هدف الموسيقي ياسيدي ؟ .

ے مدف ؟

أطرق المايسترو قليلا .. ثم استدار إلى لوحة مفاتيح البيانو .. ووضع انامله الطويلة .. فوقها .. وقال بإيجاز :

\_ أنصت يا ( نمر ) !

اتحدرت الأتامل المدرَّبة التي تشبه الخيال .. وبدأت تلوّح بالقواصل الموسيقية الافتتاحية .. التي الموسيقية الافتتاحية .. التي أصبحت مجالًا رومانسيًّا خصبًا .. للإيداع الشخصي ..

سحب المايسترو يديه من فوق مقاتيح البيانو .. وذابت يتريُه مجموعة الأنغام الرانعة التي أبدعها (بتهوفن) لتخليد يطل .. هو (نابليون) ..

وتحوَّلت إلى صمت ..

ـــ ما رأيك يا ( تمر ) ؟

لم يجب الزوبوت على الغور .. بل وقف منتصبًا .. وكان الضوء القوى المسلّط أعلى حامل النوثة الموسيقية .. يلقى بريقًا .. لامعًا .. متألفًا .. مائل للزرقة على قامته المديدة المتعالية .. ومحيثًا وميضًا على عدسات الإيصار الكهروضوئية ..

قال الروبوت أخيرًا :

- النغسات متوافقة .. فهس لم تصدم حواسي السمعية .. الحساسة ..

ضحك المايسترون قائلا:

- ( تمر ) .. ريما لا تدرك هذا .. ولكنك ثاقد رائع ا

قال الزُويوت في اهتمام :

- إنن .. فهذه الموسيقى .. تهدف إلى تقديم المتعة ثلبشر .. رد المايسترو بإعجاب :

- تماما يا (نمر) .. تعاما ..

صمت الزويوت .. ليرهة :

.. هذه الأوراق التى تضعها أحيانا أمامك على مسند خاص فى البيانو .. هل هى خطط مولفى الموسيقى .. تبيّن أى الأصوات يلزم إصدارها عن البيانو .. وبأى تتابع ؟



- أجل يا ( نمر ) .. وتحن نطلق على كل صوت .. نغمة موسيقية .. ويتكون من مجموعها .. نغمة مرسيقية ..

قال الروبوت بتؤدّة:

- كل نقطة إذن .. تعثّل صوبًا ..

صفق المايستروا في إعجاب:

- رائع يا ( نمر ) .. يا صديقى الآلى .. إنك تتعلم بسرعة .

[ م ٧ - نوقًا - أشباح في القضاء - عدد ٣]

حدق الزُوبوت أمامه .. وشعر المايسترو بـأن الدوانر الإلكترونيـة ثومض في داخل الرأس المعنني .. تشغّل الذكاء الصناعي ..

\_ سيَدى .. لقد قمت بمسح دقيق لخلايا ذاكرتي الإلكترونية .. لم أجد أي تعليمات محذدة .. ضد الموسيقي ..

تريث للعظات .. ثم أضاف :

ـ لهذا فانى أوذُ أن أتعلم .. كيف يعكن إصدار هذه النغمات على البيانو .. وأرجو منك .. أن تقوم بتغنية علاقات الربطبين هذه النقاط على النوثة الموسيقية .. وأذرع لوحة المفاتيح .. في ذاكرتي الإلكترونية .. حملق المايسترو بدهشة .. وحيرة .. في الوجه المعدني الجامد .

وسرت في القسمات البشرية .. علامات تجهُّم .. وفكر :

ــ سوف أقبل التحدّى بـا ( نمـر ) .. سأعلـمك كيـف تعـزف .. وستساعدني أصابعك المعدنية الحساسة ..

نهض المايسترو ولعس اليد المعدنية:

\_ اجلس هذا يا ( نمر ) .. أيها الطالب الآلى .. سنبدأ بشرح النويّة الموسيقية ..

مرت ساعة كاملة ..

وبدأ المايسترو يتثاءب .. وينظر إلى ساعته ..

تحدث بينما كان تثاويه على وشك الانتهاء .. قال :

- تأخر الوقت .. إن عينى المتعبتين .. ليستا كعينيك القويتين اللنين لا تكلّان من الجهد ..

ربت على الكتف المعدني العريض .. الأملس .. مواصلا حديثه :

\_ لديك الان فى ذاكرتك الإلكترونية .. الأساسيات الكاملة .. عن كيفية كتابة النوتة الموسيقية .. ذلك در س ليلى طيب .. على الأخص عندما أتذكر مدى ما استغرقته منى .. لكى أكتسب نفس كمية المعلومات .. غدا .. سوف نحاول القيام بتجرية هذه الأصابع المعدنية التى تثير في النفس .. الرهبة ..

تمطى المايسترو .. وقال :

\_ سأذهب إلى الفراش .. أرجو أن تطفئ الأتوار ..

قال الزوبوت في رجاء:

\_ سندى .. هل أحاول الليلة أن أصدر بعض الأنفام من مقاتيح البيانو ؟ سأفعل هذا بصوت منخفض حتى لا أز عجك ..

\_ اللبلة ! ألست ....

ابتسم المايسترو .. وقال يعتذر:

\_ سامحنى يا ( نمر ) . . فمازلت أجد صعوبة في إدراك أن النوم لا يعنى شيئا لك . . ` .

تردد .. وقد تاهت الكلمات التي هيأها :

\_ أظن أن المدرس الجيد .. يجب أن يشجع طلابه .. حسنا يا ( نمر ) .. ولكن أرجو أن تكون حذرا ..

نمس الخشب الصلب المصقول .. الماهوجاتي .. لجسم البيانو .. واردف قائلًا :

- هذا البيانو .. صاحبني استوات طويلة .. ولا أرغب في أن يعبث به

أحد .. ويتلقه .. لذا أرجو يا ( نمر ) .. أن تعزف عليه برقية .. برقمة بالغة .:

غلب المايسترو النّعاس .. فنام .. وقد ارتسمت على شفتيه .. التسامة واهنة كما لو أنه كان واعيا .. للنغمات الوجلة .. المتردّدة .. التي كان (نمر) يعزفها ..

ثم غيم ما يشبه الضباب الرمادى .. وأصبح حيننذ فى ذلك العالم الغريب .. حيث الحقيقة تكون كالحلم .. وتكاد تكون الأحلام .. واقعًا .. سحبناعمة ..ذات لون أرجواني شاحب .. وضياب رقيق .. فضّى . أصوات تموج تمر عير عقله .. في موجات متدفقة .. متدافقة .. حنون ..

ارتد الضباب قليلًا ..

تعالت النغمات الموسيقية . وتزايدت . وهبطت فوقه . وغمرته .. ثم شعر بسعادة غامرة . .



افترق الجفنان ببطء ..

ونهض المايسترو منتصبًا .. ألقى أغطية الفراش جانبًا .. وجلس في الظلام ينصت .. مدّ يده يبحث عن ردانه ..

انتعل قدميه النحيلتين في خفية ..

سار إلى الباب .. والرحدة تشرى في اوصاله .. ووقف هناك .. تحيلا .. هشا .. في رداء نومه ..

بدا حامل النوتة الموسيقية بالضوء الملقى عليه .. أشبه بجزيرة غ يبة .. وسط الظلال القاتمة .. بغرفة المكتب ..

كان الروبوت جالسا إلى لوحة مقاتيح البياتو ..

منتصبًا .. وأورًا .. بلامشاعر إنسانية .. وعدساته المتألّقة .. مركزة حول مكان ما .. بعيدًا .. في خضمُ الظلام ..

ظلت قدماه الضخمتين .. تعملان على البذالات السفلية للبياتو .. دونَ توقَفُ .. وقراعاه .. ويداه .. تنزلقان .. وتمرقان على مفاتيح البيانو .. بخفة .. ورشاقة .. فتتألق في الضوء الشاحب ..

كانت كلها عبارة عن كيانات . . حيَّة . . مستقلة . . عن الكمال الآلي . . لجسمه المعلني . .

وبدا حامل النوتة الموسيقية خاويا ..

وعلى المنضدة المجاورة .. رأى المايسترو نسخة مطوية من (سونوتا ..ضوء القمر ) لـ ( يتهوفن ) ..وتذكر أنهاكانت موجودة بين كومة من أوراق النوت الموسيقية ..

وكان الروپوت يعزفها ..

والحق أنه لم يكن يعرفها قحسب .. بل كان يبدعها .. يتنفسها .. يرسمها عبر لهيب فضي ..

توقف الزمان .. وتألق هواء الغرفة .. وسكنت كل حركة ..

ولم يقطن المايسترو إلى أنه كان يبكى .. (لا عندما انتهى الروبوت من عزف ( نسوناتا .. ضوء القمر ) .. التفت الروبوت لينظر إليه .. متسائلا :

ـ سيدى .. هل أعجبتك النغمات

الموسيقية ؟

ارتجفت شفتا المايسترو .. ثم أحاب أخيرا:

\_\_ أجل بِ\_ا (نمــر) ..

أعجبتني ..

وقاوم غُصَّة في حلقة .. وشعر

بلسانه بابسا ..

اقترب .. وأمسك بالنوتة الموسيقية بيد ترتعد .. ثم تمتم قائلا : - كيف استطعت عزف هذه السوناتا ؟ إنها صعية جدا .. ولا يستطيع أداءها إلا كبار العازفين ..

قال الروبوت .. بارتباك :

أضفت النوتة الموسيقية لسوناتا ضوء القمر إلى ذاكرتى
 الإلكترونية .. وطبقت المهادئ التي شرحتها لي من قبل .. لم يكن
 الأمر صعبا ..

حاول المايسترو أن يتكلم:

- لم يكن الأمر صعبًا !.

حدَق في الروبوت كأنه يراه لأول مرة ..

نهض (نمر) من فوق مقعد البيانو ..

وضع المايسترو أنامله فوق المقاتيح .. وأحس ـ لأول مرّة ـ بأنها غربية عنه ..

ھىس قائلا :

ـ لم أسمع موسيقي من قبل .. بهذه الروعة ..

نظر إلى الروبوت .. وقسمات وجهه تنطق بالإثارة .. والحماس:

\_ ( نمر ) .. سوف نقوم غذا بعمل آخر .. لإدخال معلومات .. في ذاكرتك الإلكترونية ..

لم يستطع النوم في تلك الليلة ..

ترك رأسه الغاص بالتعب .. يتكفئ على صدره ..

امتلأ فكر وبسيل من الهواجس الرهبية ..

\* \* \*

في صباح اليوم التالي .. توجُّه سريعًا إلى غرفة المكتب ..

وجد الروبوت يقوم بتنظيف السجاجيد بالمكنسة الكهربانية ..

وكان مسكن المايسترو .. واحة من المفارقات التاريخية العتيقة .. في صحراء التجهيزات العصرية الحديثة .. للقرن الثاني والعشرين .. التي تقضى .. في سبيل تحقيق الكفاءة .. على عبق الماضى .. وأصالته .. سأل الرويوت بلهفة .. وهو بينسم :

\_ ( نمر ) .. هل أنت مستعد للعمل ؟. فنهاك مشاريع ر العة لك ..

لم يجب الروبوت .. فقط توقف عن العمل .. واستدار ليحدَى في الماسرو :

نقد طلبت من جميع كبار المؤلفين الموسيقيين .. وأشهر عازفى البيانو .. والنقاد .. ورجال الإعلام .. أن يحضروا البوم .. في الثامئة مساء .. لسماعك وأنت تعزف !.

َ أَطَفًا الروبوت المكتسة الكهربائية .. ووقف في هنوء .. ينصت .. كان صوت المايسترو .. حاذًا .. مهتز الثيرات :

.. سوف تعزف لهم يا ( نمر ) .. ( سوناتا .. ضوء القمر ) .. مرة أخرى .. أريد أن أرى الدهشة والإعجاب على وجوههم !.. ثم ننظم حللة موسيقية مع الأوركسترا القومى .. وتكون أنت المازف الأول على البياثو .. وتنقل الأقمار الصناعية هذه الحفلة إلى جميع أنحاء العالم .

التمعت عيناه .. واتسعت الابتسامة على وجهه :

- فكر يا ( نمر ) .. هل يمكن لذكائك الصناعى أن يستوعب هذا الحدث .. أعظم عازفى البيانو فى التاريخ .. روبوت ! شىء مذهل .. رائع .. أشعر كأننى رائد فضاء يهبط لأول مرة فوق كوكب مجهول !..

أَحْدُ يِدْرِعِ الغرفة جِينة وذهابا .. مُطْرق الرأس :

- ثم تأتى التسجيلات .. وأشرطة القيديو .. حفلات في الأوبرا .. إذاعة .. تليغزيون .. وأكثر .. وأكثر ..

جاء صوت الرُّويوت .. ضعيفًا .. خافتًا .. مقاطعا :

ــ سيُدي ا

نظر إليه المايسترو متسائلا .. حنق في الوجه المعدني الجامد .. و العينين المتألقتين :

- من داخل التطيمات المدمجة بذاكرتي الإلكترونية .. لي حق رفض القيام بأي عمل .. أعتبره ضارًا بمالكي ..

كانت كلمات الروبوت محدودة .. قاطعة :. ومنتقاة بعناية .. وخرص:

\_ في اللبلة الماضية .. شاهدتك تبكي .. وهي إحدى المؤشرات التي أخذتها في الإعتبار .. عندما اتخذت قراري ..

أمسك المايسترو بذراع ( نمر ) المعننية الضخمة .. المصنعة بشكل مثالي .. رائع :

\_ ( نمر ) .. إنك لا تقهم العواطف البشرية .. نقد كان البكاء .. وليد اللحظة .. فاض بي التأثر .. إنه تصرُّف طفولي !

بقي وجه الروبوت جامذا .. وقال في إصرار:

- أرجو المعذرة يا سيِّدي .. ولكني أرفض أن اقترب من البيانه مرَّة أخرى .

نظر إليه المايسترو في دُهُول .. غير مصدِّق .. بدا وكأنه بنزف :

.. ( نمر ) .. كيف تفعل هذا ؟. إن العالم كله يجب أن يسمعك !. بدت العينان المتألَّقتان .. كجمرتين مثَّقدتين :

۔ کلا یا سندی ..

واستطرد الصوت الآلي .. غير الإنساني .. قائلًا في هدوع :

البيانو ليس مجرّد آلة .. إنني أستطيع أن أترجم النوتة الموسيقية إلى

أنغام .. في لمح البصر .. كما أتمكن من فهم تصور المولف .. هذا شيء سهل بالنسبة لي ..

تهالك المايسترو فوق أحد المقاعد الوثيرة في ركن الغرفة .. يتكنس الحزن في عينيه .. وتستند يده بتشنّج على حافة البيانو ..

وتردّد الصوت المعدني الأجش .. في كل الغرفة ..

اقترب الروبوت من المأيسترو .. كأنما ليوكدله .. أن الإنسان هو أنبل من في الوجود :

- يمكنى أيضا أن أقرر .. أن هذه الموسيقى .. غذاء للروح .. متعة للنفس .. نبض الوجود .. وإيقاع الأمل .. فالحواس التي تستقبل النغمات الموسيقية .. تنتمي إلى الفكر والشعور ..

صمت الروبوت قليلًا .. ثم أردف .. بصوته العميق :

- صدَقنى .. إن الموسيقى للإنسان البشرى .. وليست للزوبوت .. وشعر المايسترو فجأة .. بأن الضوء ينهمر دفعة واحدة من مكان مجهول ..





بعيدًا عن شاطئ الفردقة ..

وفى أعماق البحر الأحمر .. `

كان المجمع البحرى المصرى الكبير ( البيروني ) ..

العكون من مبان ومختبرات الأبحاث البلورية .. جنبًا إلى جنب مع المساحة الهائلة من قاع البحر الأحمر المزروعة .. زراعة كشفة ..

كانت تكون مع الشعب المرجانية الرائعة .. منظرا يخلب الأنظار ..

في هذا المكان . ، توجد أحدث الآلات والأجهزة البحرية ..

حيث يتم نراسة تاريخ كوكب الأرض .. ومنا اعتراه من حوانث . جيولوجية في الأزمنة .. والعصور الغايرة ..

عن طريق دراسة الرواسب التي تراكمت على قاع البحر الأحمر .. ومنها رواسب طينية ورملية وطياشيرية ..

وْهِيَاكُلُ أَحِيَاءُ دَقَيقَةً .. كانت قد عاشت في طبقات البحر العليا .. وعند موتها سقطت إلى القاع مكوّنة بُسُطًا سمكية .. قد تصل في بعض المناطق إلى عدة كيلومتر إلى ...

كماكان المجمع البحرى ( البيروني ) .. مركزًا عالميا في مجال تربية وتوليد الدر افيل الفائقة ..

كان حلمًا ..

ولكله أصبح يثير الرُّعب ..

#### -1-

عاشت ( داليا ماجد ) تحت سطح البحر الأحمر .. أغلب فترات طفولتها .. ويرغم أنها لم تتجاوز الخامسة عشرة من عمرها ..

كانت ذكرياتها عن الحياة على اليابسة .. قد خبت إلى درجة أن لم يعُد نها وجود في حقيقة الأمر ..

وأصبحت ( داليا ) تعتقد أنها قضت حياتها كلها هنا ...

في قاع البحر الأحمر ..

وعندما فتحت منفذ الهواء الخارجي للوحدة البحرية (خوفو) ..

كان جسدها .. الرشيق .. المكسو بالمطاط ..

يتحرك بدون أي عناء .. خلال الماء ..

وكانت اسطوانات الأكسوجين المدمجة معها .. تجعلها تتنفس بعمق .. ويانتظام ..

وخلف القناع الشفاف للوجه .. بنت عيناها لامعتين .. مترقبتين .. في حالة تألُّف لأنني نثير بالخطر ..

. وبينما كانت قدماها المغاطان بالزعائف .. تمغران عباب الماء يسرعة ..

التفتت ( داليا ) فجأة ..

التنظر والدها التكتور ( ماجد مراد ) ليتضم اليها .

كان النكتور ( ماجد مراد ) خبيرًا في الأجناس البحرية ..

بدا طويل القامة .. نحيف الجسم .. قوى البنية .. له نفس العينين الحادثين المترقبتين كالتي لابنته ..

كانا يعرفان أنهما يبنيان الغد ..

المستقبل الحي القريب .. وليس المستقبل الضبابي .. الثّاني .. أغلق الكتور ( ماجد ) منفذ الهواء الخارجي ..

وسبح متجها إلى ابنته ..

وعندما لحق بها .. ربّت على كتفها .. لتشغل جهاز الاتصال ..

ضغطت ( داليا ) على مقتاح التوصيل .. وانتظرت ..

قال لها النكتور ( ماجد ) .. بصوت مُفْعم بالحزن :

.. ( داليا ) .. يبدو أننا نتعرض مرة أخرى لهجوم .. من القتلة . قالت ( داليا ) في فزع :

اقترب منها النكتور ( ماجد ) .. وأصبح يسبح بجانبها تماما :

\_ إنه الجنون الذي يدفع هؤلاء القتلة .. للحضور إلى المجمع البحرى ( البيروني ) .

صمت قليلا .. ثُم أردف قانلا :

. جنون النهم والشراهة .

منذ قرون مضت قام أجداد هولاء القتلة في كافة أنحاء العالم .. بمحو معظم أجناس الكائنات الحية التي كانت معروفة في ذلك العصر ..

الحيتان .. الدرافيل .. الأسماك .. القواقع البحرية .. السلاحف الضخمة ..

كلها طوردت وتم اصطيادها .. بلارحمة ..

وهكذا حدث تغير هانل في البينة البحرية .. أدّت إلى القضاء على الكاننات التي تعيش في البحار والأنهار والمحيطات ..

أضاف النكتور ( ماجد ) :

ــ إذا لم يقف هذا الجئون .. فسيحنث الفناء لاتواع الدرافيل الفائقة .. التي نقوم بتربيتها في المجمع البحري ( البيروني ) .

#### - 1 -

سبح الأبو الابنة جنبا إلى جنب في صمت .. عير المياه الزرقاء المائلة للخضرار ..

كانت هذه البينة بالنسبة لـ ( داليا ) .. هي البيت ..

الوطن الحقيقي لها ..

فقد أحبت كل منعطف .. وتجويف .. وشعبة مرجانية ..

الضفاف الرملية المنحدرة . . والمياه الأشد عمقا والأحلك ظُلمة التي تتخلل الصدوع العميقة . .

لقد بدأت حياة ( داليا ) في أعماق البحر الأحمر .. منذ أن كانت في الثالثة من عمرها .. بعد وفاة والدتها مباشرة ..

هنا نشأت و ترعرعت .. حيث كانت تلعب مع رواذ البحار .. في القباب اليلورية .. و تحت سطح الماء ..

وهكذا عرفت وتعلمت النواحي الغامضة للبحر الأحمر ...

كم من مرة تساءلت .. عما إذا كان من الممكن أن يحدث في يوم ما .. أن تتكيف الكاننات البشرية مع البينة البحرية تكيفا تامًا ..

وتتمكَّن من التنفس تحت الماء ...

كما تفعل الأسماك ..

إلا أنها تنبَهت إلى أنه لم تعُد هناك أى أسماك .. و لا أيَة حياة حيوانية بحرية من أى نوع ..

خوفًا عليها من الانقراض ..

أسفل ( داليا ) والمكتور ( ماجد ) .. كان قاع البحر الأحمر ينجدر من مرتفع صخرى .. قاحل ..

متجهًا إلى سهل رملى مغطى بالطحالب والنباتات البحرية والشعب المرجانية ..

يمتد إلى ما بعد مدى البصر ..

وعلى حافة هذا السهل ..كان قد تم يناء سور سلكى مكهرب .. ارتفاعه خمسة أمتار .. يمتد بعيدا ليكون بمثابة الحدود التى يسهل مراقبتها وحراستها والتفتيش عليها الكترونيا ...

بوساطة أجهزة الكترونية متطورة ..

. وفي داخل هذه المنطقة المسؤرة ..

تُولِد الدرافيل الفائقة وتخيا حياتها ..

أفاق الدكتور ( ماجد ) من تأملاته على صوت ( داليا ) .. وهي تقول

في رجاء :

\_ أبى .. ألا تستطيع أن تفعل شيئا .. لحماية الدرافيل الفائقة .. من الانقراض ؟.

رد عليها بصوت مُفَعم بالأمل:

أرجو هذا .. فقد قمت ببعض الترتيبات لإيقاف هذه المذابح ..
 صمت للحظات .. ثم أردف قانلا :

.. وفي يوم ما .. سأخيرك بخطتي كاملة ."

- رسی پروم ده ایران می ایران در دارد از در دارد از دالیا ) و اشارت لابیها آن یتبعها : " ·

\_ هيا يا أبى .. لتلقى نظرة على منطقة التوليد .

سبح النكتور ( ماجد ) و ( داليا ) أعلى السور السلكي ..

ثم هبطا إلى الأسقل لقحص المشهد أمامهما ..

في هذه المنطقة من مناطق الإنتاج والتوليد .. كنان يوجد حوالي خمسمائة درقيل فائق ..

ويعتبر هذا العدد ضنيلًا .. بدرجة خطيرة ..

غير أن المكتور ( ماجد ) ..كان يأمل في أنوم موسم توليد طيب .. ينجم عنه زيادة رصيد مخزونه بشكل كبير ..

وقد كانت الدرافيل الفائقة في حقيقة الأمر ..

حيوانات بحرية عملاقة .. أمكن ملاء منها للحياة في البحر الأحمر .. سلالات متحوّلة بالهندسة الوراثية .. للدرافيل العلاية .. التي التي ضت منذ زمن بعيد ..

كان طولها يبلغ خمسة أمتار .. وتتسم يتعبُّد أطرافها .. ومخالبها .. ويطء حركتها ..

وتمضى حياتها فى السير بهدوء وسلام فى قاع البحر الأحمر .. وتتغذّى على الطحالب البحرية التى تتمو بغزارة فى نلك الجزء بالذات من ساحل الغرنفة ..

وكانت هذه الدرافيل الغائقة غنية بالبروتين إلى أقصى حدّ ..

إذ أن عشرة منها .. يمكن أن توفر الاحتياجات الغذائية الكاملية .. لإحدى مستعمرات الإنسان على سطح كوكب المريخ ..

لمدة سنة كاملة ..

وكان النكتور ( ماجد مراد ) و فريق من الباحثين في علوم البحار .. قد أمكن لهم توليد هذا النوع لأول مرة عام ٢١٩١ من خلية حية .. باستخدام

تقنية الهندسة الوراتية التي يمكن بوساطتها إحداث تغيير مطلوب ومحدود في التركيب الوراثي للخلية .. على طريق التخلص من بعض المورثات .. أو إحداث تغيير فيها ..

مما يكسب الكانن الحي .. الصفة المطلوبة ..

وقد اشتهرت هذه التجارب في العالم كله ..

حيث أمكن لأول مرّة .. لكانن متعدّد الخلايا أن ينمو .. ويتكاثر .. ويتضاعف .. ويتطوّر .. في أيام قليلة ..

- 7 -

إن مندوبي مجلس الغذاء العالمي .. أو القتلة .. و فقا لما يفضل النكتور ( ماجد ) أن يطلق عليهم ..

كانوا قد أتو امن بلاد مختلفة في العالم .. للاختيار من بين تلك الدر افيل الفائقة كل سنة أشهر ..

ولم يكن ما يأخذونه منها .. يزيد على خمسة در الهيل في كل مرة . ثم انخفضت الفواصل الزمنية من ستة أشهر لتصبح ثلاثة أشهر ..حتى وصلت إلى شهر واحد ..

و في آخر زيارة لهم استولوا على ما لا يقل عن خمسين در فيلا فانقًا ... وكان هذا يمثل تذيرا بكارثة ...

وادرك النكتور ( ماجد ) .. أن هذا الأمر لابد أن يتوقف ..

لقد وصل القتلة بالفعل ..

إذكانت تهبط عبر مياه البحر الأحمر . على بعد خمسين مترا . اعلى النكتور ( ماجد ) وابنته . .

الغواصة السوداء المربعة ...

المجهزة لذبح الدر افيل الفانقة ..

ألات مختلفة .. للقطع ولاستخراج الأحشاء .. ولسحق العظام .. والأطراف .. والمخالب ..

أما جهاز القتل القعلى ..

فهو عبارة عن بندقية مركب عليها قوس يطلق رمحا كهر بانيا مميتا ..

من المفترض أنه يسبب الموت للدرافيل الغانقة .. بطريقة رحيمة .. وسريعة .. وبدون أى ألم ..



ولكن ( داليا ) كانت تعلم .. أن هذا الجهاز أكثوبة ... فكم من مرّة .. كانت تبتعد هارية اشمنز إزا ..

عندما كانت الدرافيل الفائقة .. تتلوّى من الألم الممض .. بسبب (صابتها بصدمة كهريائية من مدى قريب جدًا ..

ثم تظل تطلق صرخات ألم قوية لعدة دقائق ..

إلى أن تضع آلة القطع حدًّا نهائيًا .. لآلام احتضارها ..

وكان أولئك القتلة يقومون بعملهم الموحشى دائمًا في وسط موقع التوليد ..

إذ بعد قيامهم بالاختيار .. يسوڤون الكمية المختارة من الدرافيل الفائقة ..

ويبدأون في قتلها على القور ..

و فى غضون بضع دقائق تكون مياه البحر .. قد تحوَّلت إلى اللون الأحمر بسبب دماء الضحابا .. التي تتناثر بغزارة هنا وهناك ..

على الدرافيل الفائقة الأخرى التي يقيت على قيد الحياة ..

كانت المجزرة تجعلها تجفل .. وتهرع .. وتتدافع .. وتتصادم .. في محاولاتها المستميته للهروب .. من الموت ..

وكثيرا ما كانت ( داليا ) تساعد في إيوانها .. والاحتماء بعيدا .. بيتما كانت الدموع تنهمر من عينيها .. حرنا على ما يحدث .. فقد كان للدر افيل الفائقة .. وجوه مستديرة تكاد تشبه الوجه الإنساني .. ولها أعين

كما كان لها برجة ما من النكاء ..

سو داء مضبيئة ..

.. ك في هذا على الإطلاق ...

وادركت ( داليا ) بغريزتها أن الدرافيل الفائقة .. تنن .. وتشكو .. متضرَعة لها ..

بطريقتها الخاصة .. طلبًا لمساعدتها .. وحمايتها .. وإنقاذها ..

تلك هي الرسالة التي تلقَّتها ( داليا ) من أعين تلك الدرافيل الفائقة .. التي لاحيلة لها ..

## \_ 1 \_

كان قائد فرقة القتل .. طويل القامة .. ضخم الجثة .. قوى البلية .. منتصبا فوق قاع البحر الأحمر الرملي .. بأحذيته الثقيلة الراسخة .. وخلف القناع الشقاف للرأس ..

كان يبدو واضحا وجهه القبيح .. وشاريه الكثّ ..

ووراءهمباشرة يقف باقى القتلة .. يرتدون أزياء مشابهة .. ومزودين بآلات القطع .. متأهبين للقيام بالمجزرة ..

وأغرب ما فى الأمر .. أنه كان يبدو عليهم كما لو أنهم يستمتعون بالقتل ..

وكانت أقواس الفواصة السوداء .. حادة .. ومستعدة .. لتلقى حمولتها من الذيائح .. لقرمها .. وسحقها ..

توقفت كالعادة في وسط منطقة التوليد ..

وكانت الدرافيل الفائقة على علم تام .. بمنظر هذه الفؤاصة .. وما يوشك أن يحدث .. .

احتشدت مغا .. لتحتمى من الخطر الداهم .. ثم تدافعت خوفًا .. ويرقت عبونها عجزًا .. ورعبًا ..

نظر قائد فرقة القتل إلى مجموعة الدرافيل الفائقة .. وقال للنكتور ( ماجد ) في حدة :

\_ کم عددهم ؟

ردُ النكتور ( ماجد ) يصوت هامس :

\_ حوالي خمسمانة ..

التقت إليه .. وقال بغضب بالغ:

\_ بحسب السجلات الموجودة لدى مجلس الغذاء العالمي .. كان يجب أن يكون لديك ضعف هذا العدد .

قال النكتور (ماجد ) في تحدُّ :

هذا صحيح .. لو لم تمارسوا القتل الجماعي كل شهر ..
 قال قائد الموت .. يقمة انفعاله :

.. إيَّاك أن تخفى أى أعداد من الدرافيل الفائقة .. إثنى أحدَّرك .. فهي خيانة عظمي .

قال النكتور ( ماجد ) .. يصوت مُفّعم بالهدوء :

\_ كلا .. إن كل المجموعة أمامك .. كم ستقتل هذه المرّة ؟

ظهرت ابتسامة قاسية .. على الوجه القبيح لقائد فرقة الموت :

ـ سآخذ مائة :

أحسُ النكتور ( ماجد ) بقضب هائل .. يعصف بكل كيانه .. أمسك برقبة القائد محاولًا أن يُعيّر له عما يشعر به تجاهه .. من

حقد بالغ:

ř

... أيها القائل .. بهذه الطريقة .. لن يكون هناك در قيل فانق و احد بعد سنة .

لم يعن قائد فرقة الموت بإجابته .. بل ضربه بقبضة يده في معدته .. ثم هوى بالة القطع فوق مؤخرة عنقه ..

\_ 0 \_

عندما أفاق النكتور ( ماجد ) من غيبويته ..

كان في داخل الوحدة البحرية (خوفو) ..

فوق فراشه .. يحدَق في الأضواء الأرجوانية التي تبدو على السقف .. ويستمع إلى صوت الجهاز الدقيق الذي يعمل لضبط درجة الحرارة ..

وخلق جو صناعی ۱۰ و تجدیده کل ثانیهٔ ...

كانت ( داليا ) تجلس بجانبه .. وعلى وجهها الفاتن أمارات القلق الشنبد :

- أبى .. هل أنت بخير ؟.

جلس النكتور ( ماجد ) على فراشه ليطمئنها ..

كان يشعر بصداع شديد في مؤخرة رأسه ..

وتخدير في نراعه الأيمن ..

قال بضعف بالغ:

ـ ما الذي حدث بعد إصابتي ؟.. هل بدأت المذبحة ؟.

أومأت برأسها ثم قالت :

- حملتك من تحت الماء إلى وحدة (خوفو) .. وكان القتلة يضحكون .. وهم يقومون بالمذبحة .. حتى تخضبت المياه بدماء الحيوانات المسكبنة .

نهض الدكتور ( ماجد ) .. ونزل من فراشه .. وهو يقول في حقد بالغ : - تأكدي با ابنتر .. أن هذه المذابح سنتوقف .

صمت لثوان ، ثم استطرد بإصرار :

مدان الوقت انتفيذ خطتي .. نقد احتفظت بالسر طويلا .. ولكن سأخبرك به يا ( داليا ) .. تعالى معي .

اقتاد النكتور ( ماجد ) ابنته عبر ممرًات معننية خافتة الإضاءة .. تعرض نوافذها الزجاجية مشاهد من قاع البحر الأحمر ..

إلى أن يلغا جزءًا من المجمع البحرى .. لم تكن ( دائيا ) قد رأته من قبل ..

كان جناحا نائيا . . معزولًا عن باقى القبة اليلورية الهائلة . . بوساطة باب حديدى محكم . .

أخرج النكتور ( ماجد ) مفتاحًا الكترونيًا .. ووجهه إلى الباب .. فانفتح على مصراعيه .. دون إحداث أي صوت ..

فى الداخل .. وجنت ( دائيا ) مختبر احديثا .. به مجموعات من وحدات وأجهزة ومفاتيح تحكم ومراقبة .. وجهاز ذو شاشة مسطحة كبيرة .. ومنفذ هواء مركب في جدار بلاستيكي شفاف ..

كان بمثابة المدخل إلى حوض تجارب كبير .. يصل طرقه بعيدًا إلى قاع . البحر الأحمر ..

وهو ممتلئ بالمياه .. والرمال .. والصخور .. والشعب المرجانية الملونة .. والطحالب المستنبته خصيصا ..

اقتربت ( داليا ) من حوض المياه .. والتصقت به ..

كان بوجد في داخله عشرة درافيل فانقة .. كاملة النمو .. و لكنها أكبر من الدرافيل الفائقة العادية ..

نظرت إلى أبيها .. وقالت بصوت مُفْعَم بالدهشة :

\_ أبى .. هذه الدرافيل .. مخلتفة !.

استدار (ليها ، وقال برقة بالغة :

- أجل يا ابنتى .. (نها مختلفة جدًا .. شرة تجارب استمرت عدة سنوات .. تعلمين يا ( داليا ) .. أنه بالرغم من الاختلاف الكبير فى الوظافف التي تقوم بها الخلايا المختلفة في جسم الكانن الحي .. (لا أنها تشترك في صفات تركيبية عامة فيما بينها .. ومن أهم هذه الصفات .. وجود أجسام خيطية الشكل تسمى بالصبغيات الحاوية على الموروثات التي تسبطر على العوامل الوراثية في الكانتات الحية .

صمت النكتور ( ماجد ) ليلتقط أثقاسه .. ثم أردف قائلا :

- وتتكون المورثات من حامض نووى عبارة عن جزئية طويلة ومعقدة .. تتكون من شريطين حلا ونيين طويلين .. يلتقبّان حول بعضهما .. ويرتبطان بأواصر جزئية ضعيفة .. تدعس بالقواعد النيتروجينية .. وتشكل كل ثلاثة من هذه القواعد ما يسمى بالشفرة الوراثية .. التي تسيطر على الخليّة بكاملها .. وقد أمكن لي .. (عادة برمجة العمليات داخل خلايا الدرافيل الفائقة .. من خلال أحداث تغييرات معينة في العوامل الوراثية بها .. وهكذا ...

توقف النكتور ( ماجد ) فجأة ..

عندما سمع صوت وقع أقدام ..

وعلى بعد عشرين مترا ..

كان يتجه اليهما .. عبر الباب الحديدى المفتوح ..

قائد فرقة القتل ...

كان ما يزال مرتديا رداء الغطس . والأحذية الثقيلة . . وكلها مخضية بالدماء . .

أزال غطاء الرأس .. فظهر واضحا وجهه القبيح .. وشاربه الكثّ .. كشر عن أسنانه الصفراء .. وقال بغضب :

.. لقد كذبت على .. وأخفيت بعض الدرافيل الفائقة .. إنك خالن . قال النكتور ( ماجد ) متلعثما :

ـ إنهم .. عشرة .. درافيل .. فقط .. مخصصين .. للأبحاث .

أمسك القاتل بمسدس إطلاق الصدمات الكهربانية .. وقال بصوت كالفحيح:

\_ لا أحد يكذب على .. إننى عضو مجلس الغذاء العالمي .. أتفهم !.. [نك خان .. وعقوية الخيانة .. الموت .

أطلق مسنسه .. فأصابت طلقة الصدمة الكهربانية صدر النكتور ( ماجد ) .. فطرحته أرضا ..

اندفعت ( داليا ) غير مدركة لما تقعل .. وألقت بنقسها على القاتل .. محاولة أن تنشب أظافرها وأسنانها في وجهه .. وجسمه .. وأخذت تركله .. وتضربه بكفيها الميللتين بالعرق ..

ولكنها كانت صغيرة المنّن .. وضعيفة .. وعاجزة إلى حدَّ لأ يمكن معه أن تنتقم لأبيها .. برغم غضبها .. وانفعالها .. وحزنها . كان النكتور ( ماجد ) .. يحتضر ..

ركعت ( داليا ) بجانبه .. ووضعت رأسه بين يديها ..

فتح عينيه بصعوبة ..

قال بضعف بالغ:

\_ أصبح الأمر لك يا ( داليا ) .. أن تكملي ما بدأته ..

أشار بيد ترتعد إلى أحد الأجهزة بجانب منفذ الهواء:

ـ هناك زر تشغيل لونه أحمر .. مكتوب عليه حرف ( 1 ) .. ويعنى ( الطلاق ) .. اضغطى عليه .. وسيقوم العشرة درافيل الغانقة .. بباقى العمل .

صمت للحظات ليلتقط أتفاسه .. ثم أردف بصوت متحشرج:

\_ اسرعى يا ( داليا ) ... كانت هذه آخر كلمات اللكتور ( ماجد مراد ) ..

(1.0) 10 10 10 10 10

انهمرت الدموع من عينى ( داليا )-..

ولكنها نهضت لتنفيذ الوصية الأخيرة لوالدها ...

-7-

كان زرُ التشغيل الممَيز بالحرف (١) في الصف الثالث من لوحة مفاتيح الجهاز .. ضغطت عليه ( داليا ) .. بكل قوتها ..

و ارتدت إلى الخلف متطلّعة إلى الجدار البلاستيكي للحوض العملاق .. صدر من الداخل .. انفجار مكتوم .. حيث انهار جدار الطرف البعيد للحوض ..

فانفتح على قاع البحر الأحمر ..

وعلى الفور نشطت الدرافيل الفائقة .. والتفتت متجهة إلى تلك الفتحة الجديدة ..

اصطفت .. ثم اتجهت سريعا للخروج .. للحرية ..

وأدركت ( داليا ) أن هذه الدرافيل الفائقة .. ليست مجرَد حيواتات عادية ..

إذ كانت تتحرك .. بتحد .. وشجاعة ..

كأنها تريد أن تحقق .. هدفًا ما .

\* \* \*

ومع اختفاء الدرافيل الفائقة العشرة بعيدًا ..

انطلقت ( داليا ) سريعًا إلى إحدى غرف دو اليب خلع الملابس .. حيث أخذت رداء الغطس الخاص بها ..

ويعد عدّة دقائق ..

كانت تسبح خارجة من منفذ الهواء الرئيسى للوحدة البحرية (خوفو) ..

أخذت تمخَّر عُهاب الماء بقوة .. بقدميها المزعنفتين .. للخروج يسرعة غيْرَ مبائى المجمع البحرى ..

لتلحق بالدرافيل الفائقة .. العشرة ..

وعندما لحقت بها .. وهبطت متجهة إليها ..

تطلع إليها الدرفيل القائد .

كانت في نظرته أشياء لم تعهدها من قبل ..

نظرات قلق ممتزجة بالغضب والحيرة ..

أو ربما كانت نظرات تحذير .. كأنما الدرافيل الفائقة تريد أن تبلغ الفتاة .. بألا تقتر ب أكثر .. خوفا عليها ..

# \* \* \*

أبطأت ( داليا ) من سرعتها ..

واحتفظت بمسافة معينة بينها وبين الدرافيل العشرة ..

وتبعتها في تقدمها .. باتجاه الغرب ..

تركت وراءها القبة البلاستيكية الكبرى .. التي بدت كفقاعة هائلة عند الأفق ...

عندنذ فقط لاح لذهن ( داليا ) .. سبب تقدُّم الدرافيل العشرة في هذا الاتجاه ...

(نها تتجه إلى الساحل .. وبالتحديد إلى شاطئ الغردقة .. حيث توجد المقار الرئيسية لمندويي مجلس الغذاء العالمي ..

ابتسمت ( داليا ) برغم حزنها ..

وأشرق ذهنها برؤية جديدة ..

خاصة عندما أدركت أخيرًا .. المدى الكامل لآخر وأعظم إنجازات والدها ..

لقد استطاع تربية جنس جديد من الدرافيل الفائقة ..

تتميّز بأنها تستطيع أن تلكّر .. وتحمى تفسها .. بل وتحارب .. وتقاوم .. وتهاجم .. عندما تطرأ الظروف .. والمواقف .. التي تستدعى ذلك .. وحين وصلت الدرافيل الفائقة العشرة إلى الشاطئ .. كانت ( داليا ) معها ..

وهي ما تزال تراقبها عن بعد ..

لم يكن القتلة قد عادوا بعد ..

ولكن عند عودتهم .. سيكون في انتظارهم صدمة مروعة ..

متمثلة في عشرة درافيل فانقة .. غاضبة .. متحفزة للانتقام ..

والأخذ بالثأر ..

وهذا ما حدث ..

ولاشك أن القتلة أدركوا أخيرا .. وهم يحتضرون ..

أن أعظم جزء في آخر الانجازات العلمية للنكتور ( ماجد مراد ) ..

هو أنه استطاع بالهندسة الوراثية .. أن يولّد درافيل فائقة من نوع حديد ..

تستطيع تنفس الهواء الجوي ..

وأن تقاتل ..

وتنتقم ...

\* \* \*



أجلس أخيرا .. لأكتب عن تلك الأحداث الرهيبة التى شاهدتها بقيلًا ` التكتور ( ثروت مجدى ) بالمعادى ..

ويرغم مرور عدة أشهر على انتهالها ..

إلا أنثى ما زات أنكر تفاصيلها المروعة ..

-1-

كانصديقى التكتور ( ثروت مجدى ) .. عالمًا متخصصًا في علم النبات والحياة النباتية القديمة .. والمنقرضة منذ ملايين المسنين ..

عندما كان كوكب الأرض .. ما يزال في عُنفوان شبابه ..

وبلغ من شغف وحماس المكتور ( ثروت ) .. بالغوص في أعماق تاريخ النباتات .. أنه كان يسافر إلى أى دولة .. يعرف أنه قدتم فيها اكتشاف نوع جديد من النباتات المنقرضة .. كأحافير أى متجمدة .. بين الصخور الرسوبية ..

قمن المعروف أن قشرة كوكب الأرض .. تتكوَّن من مادة صلبة بطلق عنيها الصخور .. وهي تنقسم إلى ثلاث طوانف كيرى .. الصخور الثارية التي تكوِّنت من تجمُّد المواد المنصهرة المتدفقة من باطن الأرض إلى خارج البراكين ..

والصخور الرسوبية المتكوّنة من الرمال والطين ، الذي جرفته الأنهار لبترسب في البحيرات والبحار . وعادة ما تحتوى الصخور الرسوبية على الأحافير .. من بقايا الكاننات الحية القديمة .. لهذا يطلق عليها (سجلات التاريخ) ..

أما الصخور المتحوّلة فهى فى الأصل صخور تارية أو رسوبية .. والتنفط الشديد .. أو التنفي التعرفها المدرارة الهائلة .. والضغط الشديد .. أو التأثير الكيميائي ..

# \* \* \*

كان يشبّه التكتور ( تُروت مجدى ) بعلماء الآثار القديمـة .. الذين يهتمون دائمًا بالتنقيب عن بقايا العضارات المنقرضة .. البحث عن وقائع التاريخ القديم للجنس البشرى ..

وكنت أتلقَّى من اللكتور ( ثروت ) .. رسائل عديدة مرسلة من كافة أنحاء مصر ..

من أسوان والوادى الجديد والقيوم والصحراء الفربية ..

حيث كان يقوم بأعمال حفرياته بين الصحور الرسوبية .. لاكتشاف أي فصيلة نباتية غير معروفة ..

ترجع إلى ملايين السنين .. إلى عصور ما قبل التاريخ .. :

وكان النكتور ( ثروت مجدى ) يسكن بمفرده فى قيلًا بالمعادى .. خصص طابقها الأول لعرض مجموعته الرائعة من النباتات القديمة .. داخل خزانات ودواليب زجاجية .. والتى كانت مصدر اهتمام عالم, ينز ايد مع مرور الزمن ..

أما الطابق الثاني من القيلًا .. فعبارة عن متحف للمحارات النادرة من إما الطابق النام من القياد من القياد من الم

مختلف الأحجام .. والحشرات القديمة الغريبة .. وقطع من الصخور القريدة ..

وقد اعتدت قضاء عطلات نهاية الأسبوع .. ملينة بالسعادة .. وأنا أتفحص هذه النفائس والأشياء التي تستحوذ على الاهتمام .. وتثير الفضول إلى أقصى حد ..

وبالرغم من هذا .. عندما بلغ النكتور ( شروت مجدى ) الخمسين من عمره .. لم يكن قد حقق طموحاته بعد ..

وحينما كنت أتمكن من التخلص من مشاغلي في مدينة القاهرة .. وأنتز عنفسي لقضاء الأمسية معه .. كنا نجول في أرجاء حديقته الخلابة .. ويتناقش مغا حول أرانه العلمية ...

فقد كان يقول لي دائمًا:

- تعتبر الأحافير .. مصدرًا هامًا لدراسة مراحل تطور الحياة علم، الأرض .. فهي تمدنا بالدليل على وجود الحياة في العصور القديمة .. ويعض الأحافير هيَّأت لها الظروف أن تحتفظ بكاملها داخل الصخور الربيوبية .. وسأكتشف يومًا ما .. بذرة متحجرة بها الجنين .. وهكذا سأستطيع أن أتصور .. كيف كان شكل النباتات في عصور ما قبل التاريخ . كنت أناقشه أحباثا .. قانلا :

\_ كيف تتوقع أن تجد بنرة مطمورة لملايين السنين ؟.. أنت إنن تبحث عن ديناصور مازال نائمًا منذ خمسة وستين مليون عامًا !. البذور تنبث على الأرض .. وليس على النبات .. وفي هذا الزمان الموغل في القدم .. حيث كان المناخ رطبًا وحارًا .. كانت تنبت على الفور . ولكنه كان يقنعني بأمثلة كثيرة شاهدها في رحلاته المتعدّدة ..

# \* \* \*

وفي رحلته الأخيرة إلى صحراء سيناء .. -

ودعته عندرحيله .. حيث كان عليه أن يقود فريق أبحاث للتوجه إلى المناطق المجهولة تماما .. عنى جبال سيناء الحنوبية وخاصة جبل (أم شومر ) - المعروفة لدى علماء الجيولوجيا بأنها غنية بالصخور الرسوبية .. الحجر الرملى .. التى ريما تحتوى بين طياتها على النباتات والحيوانات .. لعصور ما قبل التاريخ ..

وكان مظهر المنتور ( ثروت ) فى أثناء وقوفه .. ليستقل سيارة معهد الأبحاث .. يماثل تمامًا مظهر النبات ..

بدا وهو يلوّح لى مودّعًا .. بجسمه النحيل .. الضنيل .. كساق النبات .. أما نراعاه العلوّحتان .. فكانتا كالغصون والفروع الممتدة في الهواء ..

وبعد انقضاء عدّة أسابيع .. بدأت أتلقّى منه رسائل من مكتب يريد ( نويبع ) ..

وقد أوضحت هذه الرسائل المقتضية .. أن فريق البحث بقيادته .. قد تمكّن من العثور على بعض الأنواع الممتازة من النباتات المعروفة بالسرخسيات .. وهى نباتات كانت تتمو فى العصر الكربونى الذى امتدنهو ه/ مليونا من السنين ...

كذلك كان يكتب لى دائمًا عن مغامراته المثير ةمع الثعابين المنامة .. إلى غير ذلك من الأخيار الغربية . مضى ما يقرب من شهر كامل ..

لم أسمع عن النكتور ( ثروت مجدى ) أى أنباء .. إلى أن تلقيت ذات صباح .. برقية مرسلة من مكتب بريد ( شرم الشيخ ) ..

ويبدو أنه فى غمار إثارته وحماسه .. لم يستطع أن يصير .. وينتظر حتى يرسل أخباره فى رسالة ..

ويالفعل .. فإن ما كان يود إبلاغي به .. ملأني بالإثارة والحماس أيضا ..

فقد حقق النكتور ( ثروت مجدى ) .. أخيرًا .. خُلم حياته .. بالعثور على بذرة نبات منقرض .. يمكن إعادة زراعتها ..

### \_ Y \_

بالرغم من أننى لست شغُوفًا بالنباتات القديمة كصديقى هذا .. الا أننر أدركت أهمية هذا الاكتشاف ..

فلم يكن أى من البذور المدفونة التي أجرى تجاربه عليها .. قد أظهرت حتى ذلك الوقت .. أى قدرة على النمو أو التكاثر أو الإنبات ...

فإذا كانت هذه البدرة التى اكتشفها اللكتور (ثروت ) فى سيناء .. يمكن زراعتها من جديد ..

فيكون معنى ذلك .. إعادة نمو نباتات .. كان لها وجود في هذه العصور القديمة .. والتي لا نملك إزاءها سوى التخمين ..

استقبلت المنتور ( ثروت ) عندوصوله للقاهرة .. وعدنا مغا إلى قيلته بالمعادي .. ويدالى كمالو أنه أصبح . أكثر ضألة . وأشدنحافة . عماكان عليه من قبل . . لكنه كان مُفعما بالإثارة والحماس . .

سهرنا مغا إلى وقت متأخر من الليل .. في غرقة الجلوس .. بينما كان يصف لي مغامراته المثيرة في هذه القطعة العزيزة من أرض مصر ..والتي تعتبر كنزا من الناحية الجيولوجية ..

عرض على فى حرص شنيد .. ما يعدّه غنائم و تنكارات لا تقدّر بثمن .. وكانت البدرة التى أشار البها فى برقيته .. معروضة بشكل جذاب .. فى علبة أنيقة .. مغطاة بالمخمل الأخضر ..

وأخبرنى الدكتور ( ثروت ) أنه تم العثور على هذه البنرة .. بين العديد من البدور الأخرى المدفونة في الصخور الرسوبية .. والتي استخرجت في الحفريات بسفوح جبل ( أم شومر ) .. كانت البدرة جافة .. اونها بني شاحب .. ولها طبقة خارجية مجعدة .. وكانت تتميز عن باقى البدور الأخرى ..

بأنها مازالت خصبة ...

وقرَر اللكتور ( ثروت ) أن يزرعها تحت الظروف الجوية ، التي يعتقد أنها كانت ساندة منذ ملايين السنين فوتى كوكب الأرض ..

مناخ رطب هار وخضرة وارفة دائمة .. على أرض كلها منخفضات ومستنقعات .. حيث كانت تسود الفايات الكثيفة التى تغص بأنواع غريبة من الأشجار الضغمة والبوص القديم .. وضباب خانق كثيف .. محمل برائحة النباتات المتعطنة في المستنقعات والبرك .. والأرض تطفح بالحمم والنيران .. في كل مكان ...

وكانت السماء مسرحا لسباق مخيف بين السحب الداكنة ، التي طالما أغرقت الأرض بفياضانات متلاحقة من السيول التي تجرف كل شيء ..

# \* \* \*

مزت عدّة أسابيع لم ألتق فيها بالنكتور ( ثروت ) .. فقد كان مشغولا يتجهيز البيت الزجاجي الذي سيحاول فيه إنبات البذرة ..

بعد تزويده بكل الأجهزة العلمية التي تهيئ الجو المناسب داخل البيت الزجاجي . . بظروف العصر الجيولوجي القديم . . الكربوني . .

فى ذلك الوقت كان النكتور ( تُروت ) غامضاً جدًا بالنسبة للبذرة .. فلم يكن يسمح لأى شخص بالتواجد بالقرب من البيت الزجاجى .. وذات يوم .. اتصل بى هاتلهًا لأزوره ..

توجّهت في المسناء إلى قيلته ..

ولاحظت أن التكتور ( ثروت ) ..كان يرتعدو هو يتحدّث إلى ..من فرط الإثارة .. والحماس ..

كنا نجلس نحتسى الشاى .. في الشرفة ..

وكان يتحدّث بحماس بالغ:

. تعلم أن البيوت الزجاجية .. هي وسيلة لزراعة النباتات التي تحتاج الى درجة حرارة عالية .. وعناية خاصة .. ذلك أن الزجاج يمنع ارتداد أشعة الشمس بعد سقوطها على الأرض .. وبالتحديد الأشعة تحت الحمراء .. وهكذا يحتفظ من الداخل بدرجة حرارة أعلى من البينة الخارجة .

صمت للحظات .. ثم أردف :

ـ تماما كما ان تراكم غار ثانى أكسيد الكربون في طبقات الجو العليا .. بتأثير زيادة العمليات الصناعية .. بعنع الأشعة تحت الحمر اء من الارتداد إلى الفضاء الخارجي .. وهكذا ترتفع درجة الحرارة فوق سطح الكرة الارضية .. ويطلق على هذه الظاهرة .. تأثير البيت الزجاجي .

أطرق قليلا .. ثم قال في سعادة حقيقية :

- لقد نبتت البذرة بالفعل .. تعال معى لترى .

. T.

كان البيت الرّجاجي في الطرف الشمالي للحديقة الواسعة .. ومن داخله لاحظت وجود العديد من السخانات الكهربائية .. والأضواء الصناعية .. والأجهزة الأخرى المتعددة ..

فقد جلب الدكتور ( ثروت ) كل ما يتوقع من معذات .. لتوفير فرصة أفضل لنمو تلك البذرة الثمينة .

حذرنى قبل النفول إلى البيت الزجاجي .. من التغيُّر في الأسلاك والتوصيلات والأجهزة ..

وكان النكتور ( ثروت ) قد قام بعمل وترتيب .. ما يشبه الجدران حول حوض البدرة ..

قلم يكن مسموحًا للرِّياح بأن تهبُّ عليها .. ولا الشمس أن تلقحها بحرارتها ..

كان مشهدنا ونحن نقترب من البذرة .. كأننا نقترب من عرش أحد الإناطرة .. ولكن بالرغم من أننى كنت أبتسم في قرارة نفسي ..

إلا أنه قد تملَّكني الشعور .. بالرَّهية ..

فها هي سليلة النباتات التي كانت تنمو وتزدهر ..

عندما كانت الزواحف الهائلة كالديناصورات الرهيبة .. تجول فى الأرض القفر .. المهجورة .. تحارب بعضها البعض من أجل الفوز بالسيادة .. والسيطرة .. على كوكب الأرض ..

و في الوقت الحاضر . لم يتبق من تلك الزواحف العملاقة سوى القليل من العظام المتحجرة التي وجدت في مصر والولايات المتحدة والصين .

قام الدكتور ( ثروت ) بغصل البطاريات الكهربائية .. التي كانت تبذل أقصى جهدها لمحاولة إقناع الجنين النباتي .. بأنه قد عادثانية إلى العصر الكربوني .. منذ ملابين السنين ..

همس اللكتور ( ثروت ) :

ـ لقد لاحظتها هذا الصباح .

وقدم لى أصبيصا فخاريًا كبيرا ملينًا بالطين ..

تفرَست ڤيه .. ورأيت شيئا بنى اللون .. ييرز من سطح التربة ..

قلت في دهشة بالغة:

۔ هل هذه هي البذرة ؟

أوماً برأسه قائلا:

. بذلت مشقة كبيرة .. لتكوين التربة الصالحة لنمو البذرة .. فقد سألت عدة علماء منهم صديقي النكتور ( مصطفى شريف ) أستاذ العلوم

الزراعية .. عن طبيعة التربة التي كانت ساندة في العصر الكربوني .. وأخيرا استطعت تحضير المواد المكوّنة للتربة .

نظرت بامعان إلى النبات الرقيق ..

فلاحظت شينًا غربيا ..

قلت بسرعة:

۔ إنه يتحرك ،

قال النكتور ( ثروت ) ، وهو بيتسم :

. أجل يا صديقى .. هذا أغرب ما فيه .. إنه اكتشاف مذهل .

لم يكن هناك أدنى شك في أن البدرة .. قد نبتت بالفعل ..

انتظرت ملايين السنين . . لتتمو .

كان هذا أمرًا غريها .. ولكنه حدث فعلا ..

وشاهدته بنفسي ..

قام اللكتور ( ثروت ) بنقل النبات الصغير .. إلى حوض كبير أعدَ خصيصا له في البيت الزجاجي ..

وعندما كبر بما يكفى .. لتلقّى الزوار ..

استدعى العلماء لرؤيته ..

وانتظر كثير من رجال الإعلام الفرصة .. لإجراء مقابلات وأحاديث وتقارير ومناقشات عن هذا النبات العجيب ..

وتم التقاط صور فوتو غرافية .. وأفلام تليفزيونية ..

وكتبت الصحافة العلمية المتخصصة في علم النبات .. مقالات ودراسات مستفيضة .. عن النبات القادم من عصور ما قبل التاريخ ..

وأطلق عليه اسم ( السرخس الجديد ) ..

حيث اتفق العلماء المتخصصين فى علم النباتات القديمة ، بأنه ينتمى إلى عائلة السرخسيات التى ثمت فى العصر الكربوني ..

(لا أن الأحداث الغربية التي مرت بنا ..

أثبتت أنهم كانوا على خطأ .. في تحديد نوع النبات ..

وبالرغم من أننى لم أكن متخصصا فى علم النبات .. ولم أستطع الاشتراك فى مناقشة الأمور والمعارف العلمية .. والجدل حول نوع النبات ..

إلا أننى كنت أشعر بالفخر .. بأننى كنت واحدا من الأوائل الذين أتيحت لهم فرصة رؤية النبات في مرحلة طفولته ..

### - 1 -

أصبح نبات ( السرخس الجديد ) ينمو بسرعة هائلة ..

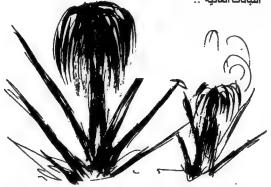
فهعد أسبوعين من زيارتى الأولى .. شاهدت النبات مرة أخرى .. فأصابني الذُهُول .. لرؤية نموه السريع .. الفاتق ..

لقد أصبح به حيننذ .. مظهر شجرة كاملة ..

خَلَالُ أُسبوعينَ فَقَطَ ..

كان طول النبات قد بلغ حوالى متر .. وبدأت تخرج منه براعم شبيهة بالفروع من الجزء العلوى للساق .. وبلغ محيط جذعه حوالى عشرة سنتيمترات .. وبدا لونه أبيض .. وبه حطوط مائلة من اللون البنى الداكن .. وكانت هذه الخطوط الداكنة .. تشكل جزءا من

نظام الدورة الحيوية له .. وفي أعلى النبات .. ما يشيه جدائل الشعر التي يراها المرء .. في نمية جميلة .. كانت كل من هذه الشعير الت .. تتحول إلى إيرة .. دقيقة .. صلبة .. عند الاقتراب من أطراف البراعم التي تشبه بدايات الفروع .. والتي لم تكن تنمو من الأطراف .. مثلما هو الحال في النباتات العادية ..



وكانت لهذه البراعم طبيعة غريبة .. فكل منها قلب يشبه الدودة .. محاط بالإبر ..

فى حين كان جسم الفرع ينمو من جذع الشجرة نفسها .. ويصبح أعرض وأطول .. ولكن مع نلكُ لا يققد شكله الأصلى .. وبدا لى النبات .. كالأخطيوط ..

فقد كانت هذه البراعم تتمدد او تنكمش مع اهتزاز النبات نفسه ..

وكأن هناك ريح غير مرئية .. تهب عليه ..

وكان أغرب ما في الأمر..

أنه ليس للنبات أي أوراق .. أو زهور ..

\* \* \*

ذات يوم ..

بينما كان النكتور ( ثروت ) .. يلمس جزءا لوليباً رفيعًا في النبات .. وكأنما سرت رسالة كهربية .. انتقلت إلى كل أجزاء النبات .. بسرعة الضوء ..

و فجأة .. شاهدت البراعم تتحرك بسرعة نحو يده ..

صرخت قائلًا:

\_ احذر !

ولكن جاء تحذيري متأخرا .. فقد جرحت شوكة .. أحد أصابعه ..

سقطت نقطة دم فوق سطح النيات ..

وهنا حدث أمر عجيب ..

فقد التقت كل الأغصان حول البقعة الحمراء ...

قَالَتَ النَّكَتُورِ ﴿ ثُرُوتَ ﴾ مَفْكُرًا :

يبدو أنها من النباتات المقترسة ..

تريث لبرهة .. ثم أردف قائلا:

إنها تريد شيئا لتأكله . . وليس مجرد عصار ات وثاني أكسيد الكربون
 وضوء الشمس . . كما تتغذى كل النياتات الأخرى . .

قلت له مناقشا:

- ولكن الغريب .. أنه ليس للنبات أي أوراق أو زهور ..

انتظر لحظات .. ثم قال وهو يلتقت إلى :

\_ تذكر أنه زائر من عصر يبعد عنا بملايين السنين .. إنه مسافر عَبْرَ الزمن .. ولاندرى كيف كان شكل النباتات في ذلك الوقت .. ريما كانت تتمو يسرعة كبيرة .. غير مألوفة لنا .

كان اللكتور ( ثروت ) مصيبا .. فيما يتعلق بنمو النبات الغريب .. فيما يتعلق بنمو النبات الغريب .. فيعد أسبوع أو نحو ذلك .. كانت حديقته المزروعة بالنجيل الأخضر ..

قد تناثر عليها النبات ..

کېدر هائج ..

وكان من الواضح أن النبات ينمو تحت الأرض ..

بأسرع مما ينمو في الهواء ..

ووجد التكتور ( تُروِّت ) نـفسه مضطرًّا لإتـلاف .. وتتمير بـعض الفروع ..

يل إنه حفر في عدّة أماكن بالحديقة .. ونزع الجنور منها ..

وبدأ الجيران يضجُّون بالشكوى ..

بعد أن كانوا متلهفين في بادئ الأمر . على قطع من هذا النبات الجديد ..

ذلك أن ( السرخس الجديد ) .. كان ينتشر في جميع أنحاء حدائقهم .. بلونه الأبيض وخطوطه البنية الداكنة ..

كالفيضان الذي يغرق كل ما حوله ..

### \_ 0 \_

بدأت حملة منظمة ضد ( المسرخس الجنيد ) فى حديق ة الكتسور ( تُروت ) .. وكذلك فى حدائق الجيران ..

فقد انتشر النبات بحجم هاتل من الفروع والأغصان .. وبدا منظر الحدائق كالغابات التي سانت في العصر الكربوثي ..

اضطر المكتور ( تروت ) إلى رش كميات مكتَّفة من المبيدات والمواد القاتلة للأعشاب ، المشائش ..

وقنع بالاحتفاظ بعينة واحدة .. نبتت خارج البيت الزجاجي ..

وكانت النبتة في الداخل .. قد ماتت من جراء مرض غامض ..

انتابتنا الحَيْرة إزاء فلك . العدم معرفتنا بالداء الذي أفضى إلى موتها . .

قلت للنكتور ( ثروت ) .. بينما كنا نجلس معا في غرفة الجلوس :

- أعتقد أن السبب يرجع إلى ارتفاع درجة الحرارة ..

ردَ على النكتور ( ثروت ) مؤكَّذا :

إن نبتة السرخس الجديد .. ماتت جوعا ..

وتكثرت فجأة ..كيفكنا نساهد النبات ..وهو يرتعد ..كما لوكان في النزع الأخير ..

كان كحيوان يحتضر ..

صمت النكتور ( ثروت ) للحظات .. ثم استطرد قانلا :

\_ أعتقد أنه ستكون هناك زهرة .. في وقت قريب جدًا .. حيث أن النبات قد أصبح في النبئة الصحيحة .. المناسبة ..

تساءلت:

\_ ولكن لماذا لم تنبت من قبل .. في العصر الكريوني ؟ التلت إلى - .. وقال في هدوء :

ـ ربما حدثت كارثة فجانية .. كغيضان أو زنزال أو انزلاق في القشرة الأرضية .. في ذلك العصر الذي تميّز بعدم الاستقرار الجيولوجي .. مما أذى إلى دفنها في الصخور الرسوبية .

## \* \* \*

أصبح ارتفاع شجرة ( السرخس الجديد ) في ذلك الوقت .. حو الى ثلاثة أمتار .. وكانت تبدو في الضوء الشديد الشمس الظهيرة .. غريبة الشكل .. ببياضها الناصع .. وخطوطها البنية الداكنة ..

وكانت أطرافها الكثيفة .. تتلوى .. وتنفرد .. يحركة يطيئة .. في هواء ذلك الصيف ..

وبعد حملة الإبادة التي أجريت على أطرافها الثانوية .. بقيت الشجرة وكأنها الشيء الوحيد .. الذي بقى على قيد الحياة .. فوق العشب ..

بعد معركة عنيقة ..

ودَّات يوم حنث أمر غريب ...

فقد قال لى النكتور ( ثروت ) مندهشا ٍ:

\_ عندما اقتربت من الشجرة .. صياح اليوم .. لكى أقحص بعض أجزائها .. التف حول يدى مجموعة من الأغصان .. وتخلصت منها يصعوبة .. فقد كانت قوية جدًا ..

وبيئما كان النكتور ( ثروت ) يتحدّث ..

وقف أحد الطيور على فرع للشجرة .. وأخذ يخفق بجناحيه ..

تحرك القرع ببطء ..

ويسرعة التعبان المنقض .. أمسك الفرع بذلك الطائر ...



وأحكم التفافه عليه . . بينما كان الطائز يكافح للخلاص منه . . ولكن الفرع ظل يسحقه إلى أن مات . .

قفز النكتور ( شروت ) منتصبًا على قدميه .. وأمسك يعصا غليظة .. كانت ملقاة بجانبنا .. وظل يضرب الشجرة يكل ما أوتى من قوة .. تدخلت لمنعه ، قائلًا :

- لا جدوى مما تفعله .. فقد مات الطائر بالفعل .. ولن يعيده ذلك إلى الحياة .

.. ٢ ... اختفى النكتور ( ثروت ) .. فجأة ... انقطعت أخباره تمامًا .. لله يعد يتصل بي هاتفيًا .. ومررت على قيلته أكثر من مرّة .. ولكنها كانت مهجورة ...

شعرت بالقلق البالغ على صديقى .. لأنه لم يخبرنى - لأول مرّة - عن رغيته من السفر ..

لذًا فقد انتظرت أسبوعًا كاملًا ..

ثم اتصلت بالشرطة للبحث عنه ..

\* \* \*

قام رجال الشرطة بتفتيش البيت الزجاجي .. والمناطق المحيطة به .. المزروعة بشجيرات .. كما تم مسح البرك المحيطة بالقرب من القيلا .. تزايدت الإثارة .. وعم القلق .. ونسى الجيران شجار هم معه .. بسبب ( السرخس الجديد ) ..

وملأهم الحزن ..

بل نقد قال أحدهم :

ــ كان النكتور ( ثروت مجدى ) رجلًا .. نطيفًا .. وجدَّاهَا .. وأمل ألا يكون قد حدث له أي سوء .

أما بالنسبة لى شخصيًا .. فقد ودنت لو لم أكن قد تركت النكتور (ثروت ) .. في وقت كان فيه .. في أشد الحاجة إلى صديق ..

كما خشيت أن يكون الإحباط الذي اعتراه بسبب نباته .. واكتشافه أنه مفترس ..

قد أثر بشكل ما على قواه العقلية .. خاصة و هو يعيش بمفرده .. فأخذ يهيم على وجهه .. و فى خلال بحثنا . لم يظهر أى شىء يدل على وجود مبرر خاص . . يدعو إلى جعل النكتور ( ثروت ) ينزعج إلى الحد الذى يجعله يختفى عن الانظار . .

وفي أثناء سيرى في حديقة القيلا .. أفكر `..

لاحظت عدة براعم صغيرة بيضاء بخطوط بنية داكنة ..

تبرز فوق سطح الأرض العُشبية ..

وتساءلت من أين أتت ؟.

تركت رجال الشرطة يواصلون البحث .. والتفتيش بين الأغصان .. والأدغال والشجيرات بحثًا عن آثار أقدام أو أية دلائل أخرى ..

وعدت أدر اجي إلى القيلًا .. بعد أن تم فتحها بمعرفة الشرطة ..

وتنكرت فجأة . . غرفة القبو . . أسغل القيلا . .

كان النكتور ( تُروت ) يتركها مغلقة دائمًا ..

لم يلق رجال الشرطة بالا إليها .. ولم يهتموا بالتقتيش فيها ..

\* \* \*

تنكرت غرفة القبو .. المظلمة جدًا ..

كانت تستخدم فى تخزين بعض أنواع وعينات النباتات .. التى أحضرها النكتور ( ثروت ) معه من كل أنحاء مصر .. واحتاجت لجؤ رطب .. و لم أتنكر أنها قد فتحت مؤخرًا ..

أُدركت فَجأة .. ماكان يدور في ذهن صديقي العالم .. عندما حصل على المبيد القوى للأعشاب ..

ناديث على أحد رجال الشرطة .. فتبعني ..

حيث هبطنا معا درجات سلالم القبو .. ومعنا بطارية ..

وصلنا إلى باب الغرفة .. وحاولنا جاهدين أن نُحطُم الباب ..

ولكنه قاومنا بشكل غريب ..

كما لو كان هناك جسم ما لين .. مرن .. يتكى عليه من الداخل ..

أصررت على استمرار دفع الباب ..

فانفتح أخيرا ..

وأمامنا .. كانت مفاجأة مروّعة ..

كان في داخل غرفة القبو . . مايكاديشبه غابة كثيفة من الأذرع البيضاء المتحركة في بطء . . نحو الضوء الذي تسرّب من فتحة الباب . .

كانت هناك شجرة السرخس الجديد .. نامية من تربة الأرضية الرطبة للقبو ..

جذع طويل .. و فروع ممتدة في كل الاتجاهات .. تغطيها الشعيرات .. خاصة إلى أعلى .. حتى اصطدمت بالسقف المنخفض للغرفة ..

ومن وسط هذه القروع .. وقريبا من مكان تقابلها مع الجذع ..

كان جسد النكتور ( ثروت مجدى ) ..

تغلفه .. وتحسد كتلة من الأغصان المتشابكة .. ذات اللون الكنيب .. سقطضوء البطارية .. على فم منفرج .. وعينين جامدتين محدقتين .. بلا (بصار ..

عيني رجل .. مينت ..

أدركت أن اللكتور ( ثروت ) .. قد أتى إلى غرفة القبو .. المبحث عن المكان الذي تأتى منه الجذور ..

وإبائتها ..

ويبدو أنه قد لمس أحد أغصان النبات .. الذي يتضوّر جُوعًا ... وعلى الفور التقت حول رقبته كل الفروع والأغصان والشعيرات ..

و على العور النفت هون رهبت من العروج و. م مستان و المسورات ... كانت كأخطيه ط هانل .. ذي جذور ...

أخذنا في تمزيق الأغصان والفروع .. بكل ما أوتينا من قوة ..

ولكن النكتور ( ثروت مجدى ) .. كان جثة هامدة ..

أصبح تحيفًا جدًا كهيكل عظمى ..

وفوق أحد الأغصان .. بدا شيء ما في النمو ..

نوع من القطريات ذات اللون الأرجواني . . آخذه في التمدُّد على القروع المتحركة . .

لقد ازدهر نبات السرخس الجديد ..

ويبدو أنه وجد أخيرا .. غذاء له ..

فقى غصن علوى .. بدت زهرة صغيرة .. تتمو ..

كانت حمراء .. قانية ..

يلون الدم ..

\* \* \*



وقف وحيدًا .. يتطلع إلى التقاء الأفق .. بنهاية البحر .. كانت الغاية التي انتهت عند ساحل البحر أو كانت ..

قد تسلقت عن بعد .. جو أنب التلال المنخفضة .. التي ينفها الضباب في غلالته ..

وفى سفوح التلال .. كانت الرمال خشنة مختلطة بآلاف الأصداف الصفيرة .. المكسورة ..

وكان المطر الذى قلْما كان يُكفَ .. قد ابتعد إلى داخل الأرض موقتا .. ولكن بعض القطر ات الغاضبة .. كانت ما تزال تتساقط محدثة حفرا .. وقيدة في الرمال .. ذات لون أسود ..

لقد كان مطرا حمضياً .. تكون إثر اشتعال آبار النفط .. وتصاعد غاز أننى أكسد الكبريت إلى طبقات الجو .. واتحاده مع غاز الأكسوجين .. ليتكون ثالث أكسيد الكبريت .. تفاعل مع بخار الماء .. فنتج حامض الكبريتيك .. الذى تساقط على هينة أمطار سوداء ..

إنها بالغة الضرر .. بالإنسان .. والحيوان .. والنبات .. والجماد .. كان الضباب يتبدّد أحيانًا .. فقرة لا تتجاوز الدقائق ..

فتبرز التلال في وضوح .. وجلاء .. فوق الأرض التبي كمانت تحرسها ..

وقد اتخنت شكلا نصف دانرى على البحر .. محاذية خط الساحل .. ووراءها .. على البعد السحيق .. جدار من الجبال تعلوها السحب الرمادية الدائمة .. وقد نعت الأشجار في كل مكان ..

لكن مكانا واحدا .. صخريًا .. قد خلا من كل أثر لها ..

وقف يرقب البحر ممئدًا على مرمى البصر . .

وتطرق لمسامعه صوت تكسر الأمواج على الشاطئ الصخرى ..

نلك الصوت الذي لا يهدأ لحظة واحدة ..

كان يطأ الرمل الذى انحسر عنه الماء لتوّه .. و عندما كانت الأمواج تبلغ قدمه . . كان يتراجع قليلا صوب الأرض فى خفة ونشاط .. مفاجنين .. ولكن شيئًا ما .. كان يتمسك به عند حافة الماء .. فى حين كان ظله بستطيل بجانبه ..

لقد كان يونب نفسه .. يصرخ من جنور أعماقه ..

لماذا يدمر الإنسان نفسه ٢

\* \* \*

ربما طرأ في حياته شيء من عجانب البحر ..

والكؤن من حوله ..

وعما سيحققه الإنسان في المستقبل ..

انتابه شعور بالتعبد .. والإيمان .. تحرك في أعماقه ..

وعرف الآن أنه في حضرة شيء .. أعظم من جمينع القوى التي صادفها ..

أخذ ذنب يغوى في الغابة .. على مسافة بعيدة ..

ثم سكت فجأة ..

و ازدادت أصوات الليل من حوله .. و أزف وقت العودة .. وفي ضوء القمر الشاحب .. اشتبك صفا آثار أقدام في الرمال .. [لا أن المدّ .. سرعان ما كان بمخوها ..

كان البحر يذكّره دائما بالسلام .. بالصفاء .. بالحب ..

(نه امتداد لا نهانی لشیء حنون . . رقیق . .

ولكن في أعماقه .. كان عالم آخر مضطرب ..

كانت نفسه تتأرجح بين الخوف .. والغضب ..

حاول في إجهاد .. أن يفهم حقيقة ما يدور حوله من أشياء .. إنه أحد العلماء البارزين في الفيزياء النووية ..

را المسترك في صنع المفاعل النووي للأغراض السلمية .. حيث يتم

تحطيم الذرة .. بوساطة جسيمات دقيقة تنطلق بسرعة هائلة .. تقترب من سرعة الضوع ..

وذلك لاستغلال الطاقة الكامنة .. في نواة الذرة ..

ولكن الذرّة .. استخدمت النوم في الحروب .. في الدمار ..

أصبحت أى دولة في العالم . . قادرة على صنع القنبلة الذريّة . . والقنبلة الهيدروجينية . . والأسلحة الكيميانية . . .

وأصبح العالم مهدّذا في أيّة لحظة بالدمار الشامل ..

حقًا .. لقد اخترع الإنسان الأقمار الصناعية .. وسفن الفضاء .. • وبدأ يتطلع لغزو .. الكؤن ..

والبحث عن الكواكب والنجوم ..

ولكنه صادف خبية الأمل ..

لقد كانت هناك البلايين منها .. ولكنها بدت شاحبة ..

مجرد أشباح للحشد الهائل .. الذي توقع أن يجده خاطفا للأبصار ..

فقد كان حقد الإنسان .. وكراهيته لأخيه ..

ورغبته في التدمير ..

هي الستار الداكن .. المسئول عن قمع جبروت الشمس ..

كما أنها سلبت النجوم جلالها .. وعظمتها ..

شعر بضيق مُبْهم .. بخوف من المجهول ..

بإشفاق على مصير الإنسان ..

انتابه إحساس شديد الغرابة ..وهو يسير في درب ضيّق بين جدارين .. مرتفعين .. من النياتات العملاقة ..

توقع في أية لحظة .. أن يتقابل مع كانن غريب تمامًا ..

ريمايهاجمه ..

\* \* \*

نقد كانت الدعوة التي وصلته .. صياح اليوم .. هي السبب في كل ما يعانيه ..

وعلى الضوء الشاحب للقمر ..

عاد يقرأ الدعوة :

ب بمناسبة مرور قرن كامل على تفجير .. أول قنبلة نريئة فوق هيروشيما باليابان .. تدعوكم الجمعية العلمية للذرَّة والفضاء .. لمشاهدة اول عرض بالتصوير البطىء .. المجسم .. لاتفجار قنبلة كيميائية . .
 ( الدعوة شخصية ) ١٥ أغسطس عام ٢٠٤٤

ارتعدت يده .. وأحس بخوف مقاجئ ..

مما قد يحدث ..

كانت قاعة العرض صغيرة .: ولكنها اكتظت بالعلماء ورجال الإعلام .. وجد العالم نفسه يجلس بجوار صحفي شهير .. ابتدره قائلا :

- والآن .. يجب أن نتعلم شينا ..

حملق فيه العالم بشرود .. من خلال نظارته السميكة .. وقال :

ــ لن تتعلم الشيء المهم .

نظر (ليه الصح*في بدهشة* ..

كان العالم يجلس صامتا .. مُقطّبا جبينه ..

كانت هذه أول الأفلام المجسمة .. بالحركة البطيئة .. لاتفجار سلاح كيميانى .. وبعدسات خاصة تقسم المنظر الواحد إلى ومضات خاطفة .. لحظة الانفجار .. تنقسم إلى لقطات تستغرق الواحدة منها .. واحد من مليون من الثانية ..

والقنبلة الكيميانية .. التي انفجرت منذ أيام ..

ستظهر لقطاتها في تفصيل لا يصدّقه العقل ...

تساءل الصحفى:

\_ ما المقصود بالسلاح الكيمياني ؟.

قال العالم وهو يتنهد:

مهمركبات متفجرة تتكون نتيجة تفاعل كيمياني .. ينشأ عنه انطلاق عنه الطلاق عنه الماسة .. مثل غازات الأعصاب التي تدمر مراكز الأعصاب

فى الإنسان وتصيبه بالشلل ثم الوفاة .. وغاز التابون الذي يُحدث تأثير ا قاتلا فى الدورة الدموية والجهاز التنفسى وينفذ خلال الجلد والغشاء المخاطى .. وغاز الزاريين الذي يؤدي إلى ضيق فى حدفتى العينين ، وسيلان اللعاب ، وصعوبة فى التنفس ، ثم فقدان الوعى والوفاة .

صمت العالم ليرهة .. ثم أردف قائلا:

- ويتوقف درجة تركيز الغاز ات السامة على سرعة الرياح و اتجاهها .. ونسبة الرطوبة في الجو .. فالرياح الشديدة تعمل على تشتيتها .. كما أن الرياح التي تهب في الاتجاه المضاد .. تحملها و تعيدها مرة أخرى إلى من أطلقها .. فتسقط عليه هو .. وتصيبه بدلا من عدو ..

قال الصحفي في قلق:

أتعتقد أن تجربة اليوم .. ستنجح ؟.

بدأ شيء من العذاب على وجه العالم ..

أجاب في ضعف :

- إن هذه الأسلحة الكيميائية .. هي الحكم على الإنسان بالموت ..

نظر إليه الصحفى طويلًا .. ثم التلت إلى الحاضرين : - الاهتمام يثيرهم .. ولكنهم ليسو خانفين .

رد عليه العالم بر هية :

ره حوا استم پريپه ،

- ربما لا يدركون الخطر المحدق بهم .

قال الصحفي مناقشا:

- أوافقك الرأى .. فقد رأيت رجالا ونساء .. يشاهدون انفجار قنبلة هيدروجينية فوق جزيرة .. تصبح بعد دقائق .. أثرا بعد عين .

ثم أردف بعد برهة :

- ثم يعودون (لى منازلهم وينامون .. وكأن شيئا لم يحدث .

ابتسم العالم في سُخرية .. وقال بصوت هامس :

 هكذا البشريا صديقى .. فقد حذرتهم العناية الإلهية .. منذ آلاف السنين .. من نار الجحيم .. ولم يؤثر هذا فيهم .. تأثيرا حقيقيا .

تساءل الصحفي في دهشة:

ـ تار الجحيم !.

قال العالم مؤكّدا:

\_ إن ما رأيته منذ يومين .. يشبه نار الجحيم .. إن سلاها نوويًا ينفجر .. لهو نار الجحيم فعلا ..

ثم ساد صمت فرض نفسه بين العالم .. والصحفى ..

\* \* \*

انطفأت الأنوار .. ويدأ العرض ..

وعلى الشاشة المجسَمة .. كان برج إطلاق القنبلة الكيميانية ..

يقف شاحبا .. كسيف مُشرع تحو القضاء ..

التزم المشاهدون الصمت التام ..

أم ظهرت نقطة ضوء على رأس البرج ..

كانت متألقة .. حارقة ..

تمونت ببطء إلى تقوِّس خارجى .. يتخذ أشكالا غير متناسقة .. من عضوء والظلال ..

تم بدا شکل بیضاوی ممیّن ...

سعل أحد الحاضرين .. كأنه يختنق .. وتبعه أخرون ..

ساد صوت خشن هامس .. من ثرثرة المشاهدين ..

تبعه صمت ثقيل ..

كان العالم يستطيع شم رائحة الخوف .. من الحركات العصبية للمشاهدين ..

التململ في أثناء الجلوس .. والضغط بالأيدى على الوجوه ..

كذلك تدوِّق الرَّعب في قمه الجاف .. ونبضات قلبه المتلاحقة .. وكاد أن يشعر بدمه بتجمّد في عروقه ..

كان متأكَّدًا أن شينًا ما سيحنث ..

## \* \* \*

استمرت كُرة النار البيضاوية .. المتألَّقة .. في التضخُّم .. وقد انبعثت منها نتوءات .. .

ثم تو قفت في لحظة سكون مروعة ...

م توست می سب سبون مروط ... قبل أن تنتشر سريغا .. في شكل جسم كروى .. لاسمات له ..

وفي لحظات السكون هذه .. ظهرت في كُرة النار .. نقط سوداء ..

كأنها العيون الجاحظة ..

وخطوط داكنة .. كالحواجب الرفيعة ..

وخصلة من الشعر القاحم .. تتسدل ..

وقرنان رقيعان منحنيان ..

ثم فم التوى إلى أعلى .. يضحك في جنون ..

داخل نار الجحيم ...

\* \* \*

صرخ شخص من بين المشاهدين .. بصوت حاد : - يا الهي .. إنه الشيطان .

و فَي هَذْهُ اللَّمَظَّةُ .. أَظلَّمَتَ القَاعَةُ تَمَامًا ..

وكأن العالم .. قد انتهى ..





روايات معرية للجيب صدر الجزءان الأول والثاني



رواية اجتماعية طويلة

روايات مصرية للجيب

سلسلة الاعداد الخساصة

رجــل المستحيل

المعركة الكبرى

روايات همرية للجيب

سلسلة الاعتداد الحساصة

ملف المستقبل

بلاحسدود

وقع الإيشاع : 11 • 3

المطبعة العربية الحنبيّة ٨ شارع ٧٠ بالمنطقة الصناعية بالعباسية الكامرة ـ تليلون : ٨٧٢٧٨٠



\*\*\*

## أشياح في الفضاء

من البطر للإمتعام أن الغيال العلمى له قراء يختيرون بين القياب. وهم اللين بهاواوق أن يعلى المكاليم فى الكون -وكلامن تحديق القيال الطعم عن ليطال يعونون الفضاء -، ويسافرون عيز تلق الأمن ..

ما وبول الغلام في عالم المستقبل. إن قصص هذه العجموعة في الحقيقة . معاولات لإثارة غيال الشباب .. ودفعهم إلى قعل الخير والاقتداء بهؤلاء

لهذا كان النميال العلمي متعة لانتسى..

مان الرساسة (ما بالمان باللولار المريكي وصفر السيول الموسط

الإبطال ..

رءوف وصفي

## في هذا الكتاب

> و مغامس الديناصو

> > سوناتا
> >  الانتقام

ه الزهرة ا

ه الجحيم

المؤمسة العربية الحديسة الطبع والنفر والتوفية من موحوسة والعالمة التافية والتوفية